

СОДЕРЖАНИЕ

1. Грунтовки и улучшающие средства	10
• TIEFGRUND-LMF 301	10
• GRUNTOLIT-SG 302	10
• GRUNTOLIT-SO 305	10
• GRUNTOBET 310	11
• GRUNTOLIT-K 311	11
• GRUNTOLIT-SK 313	11
• DECKGRUND 320	12 NEW!
• PUTZGRUND 330	12
• SILIKONPUTZ 332	12
• TYNKOLIT-SISI 333	13
2. Гидроизоляционные составы	14
• FOLBIT 800	14
• DICHTUNGSSCHLÄMME 810	14
3. Смеси для устройства пола	15
• FLIESSESTRICH 400	15
• FLIESSESTRICH 401	15
• FLIESSBODENSPACHTEL 410	15
• ZEMENTESTRICH 440	16
• ZEMENTESTRICH M-15 441	16
4. Система ремонта бетонов	17
• SZYBKA ZAPRAWA MONTAŻOWA 425	17
• BETON-REPARATURMÖRTEL 427	17
• ZAPRAWA 451	17
• ZAPRAWA 456	18
• GŁADŹ 460	18
5. Система реставрационных штукатурок	19
• PŁYN INIEKCYJNY 900	19
• OBRZUTKA RENOWACYJNA 910	19
• TYNK RENOWACYJNY 920	19
• TYNK RENOWACYJNY 921	20
• TYNK RENOWACYJNY 922	20
• TYNK RENOWACYJNY WAPIENNY 923	20
• KALKPUTZ 925	21
• GŁADŹ RENOWACYJNA 930	21
• ZAPRAWA RENOWACYJNA 940	21
6. Клеевые сухие смеси и готовые массы	22
• ULTRA KLEBER 100	22
• UNI MULTI 101	22
• MULTI 102	22
• SUPER MULTI 103	23
• ELASTI MULTI 104	23
• GRES MULTI 105	23
• NATURSTEIN-KLEBER 108	24
• UNIVER KLEBER 114	24
• KLEJ DYSPERSYJNY 111	24
• XPS-KLEBER 280	25
• STYROPOR-KLEBEMÖRTEL 210	25
• CMEС «Коттедж» 215	25
• ARMIERUNGS-GEWEBEKLEBER 220	26
• ARMIERUNGS GEWEBEKLEBER 225	26
• MINERALWOLLE-KLEBEMÖRTEL 230	26
• MW-ARMIERUNGS-GEWEBEKLEBER 240	27

• ARMIERUNGS-GEWEBEKLEBER 240 UNIVERSAL	27
7. Затирочные сухие смеси и готовые массы	28
• FUGA DO KLINKIERU 701	28
• FUGA EPOXI 710	28
• FUGA NANOTECH 730	28
8. Кладочные сухие смеси	29
• DÄMMÖRTEL 120	29
• PORENBETONKLEBER 125	29
• PORENBETONKLEBER 126	29
• MAUER-MÖRTEL 115	30
• KLINKER-MAUERMÖRTEL 130	30
9. Штукатурки	31
• KALKZEMENT-MASCHINENPUTZ 500	31
• KALKZEMENT-MASCHINENPUTZ 501	31
• KALKZEMENT-MASCHINENPUTZ 502 L	31
• ZEMENT-MASCHINENPUTZ 503 SL	32
• OPTIMA-PUTZ 521	32
• ZEMENT VORSPRITZER 550	32 NEW!
• ZEMENT VORSPRITZER 550+	33
• ZEMENT-MASCHINENPUTZ 555	33
• PUTZMÖRTEL 560	33 NEW!
• SOCKELPUTZ 580	34
10. Штукатурки декоративные	35
• EDELPUTZ DR 081/ BR 082	35
• ROLTYNK 070	35
• RILLENPUTZ 071	36
• KORNPUTZ 072	36
• ACRYLPUTZ 010	36
• SILIKATYNK 020	37
• SILIKOPUTZ 030	37
• SILIKON PROTECT NANOTYNK 031	37
• MOSAIKPUTZ 050	38
• MOZATYNK-S 051	38
• STRUKTURFEINPUTZ 075 Fassade	38 NEW!
• STRUKTURFEINPUTZ 077 Interieur	39 NEW!
• DECORPUTZ 11	39 NEW!
• DECORPUTZ 12	39 NEW!
• DECORPUTZ 31	40 NEW!
• DECORPUTZ 32	40 NEW!
11. Гипсовые смеси и финишные шпаклёвки	41
• FEINSPACHTEL 603	41
• WEISSE ZEMENTGLÄTTE 663	41
12. Строительные краски	42
• ACRYLFARBE 001	42
• ACRYLFARBE 001 ULTRA	42
• FARBA SILIKATOWA 002	42
• SILIKONFARBE 003	43 NEW!
• SILIKONFARBE 003 ULTRA	43 NEW!
• FARBA SISI 004	43
• FARBA NANOTECH 006	44



13. Дезинфицирующие и чистящие средства 45

- FINITO 1007 _____ 45
- SEPTOBUD 1008 _____ 45
- HYDROMUR-W 1010 _____ 45

14. Фасадные теплоизоляционные системы 46

- TURBO на пенополистироле_____ 46
- TURBO-S на пенополистироле_____ 46
- TURBO-SA на пенополистироле_____ 46
- TURBO-SO на пенополистироле_____ 47
- TURBO-SO PROTECT на пенополистироле_____ 47
- TURBO-SISI на пенополистироле_____ 47
- TURBO-ЦОКОЛЬ на экструдированном пенополистироле **48**
- TURBO W на минеральной вате_____ 48
- TURBO WSA на минеральной вате_____ 48
- TURBO-WSISI на минеральной вате_____ 49
- TURBO-WSO на минеральной вате_____ 49
- TURBO-WSO PROTECT на минеральной вате_____ 49

15. Дополнительные системы 50

- СИСТЕМА УСТРОЙСТВА ПОЛА _____ 50
- СИСТЕМА «СТОП-ПЛЕСЕНЬ» _____ 50

16. Комплектующие материалы 51

- ЦОКОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ _____ 51
- УГЛОВОЙ ПРОФИЛЬ _____ 51
- ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ПРОФИЛЬ _____ 51
- УГЛОВОЙ ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ПРОФИЛЬ _____ 52
- ПРИМЫКАЮЩИЙ ПРОФИЛЬ _____ 52
- РУСТОВОЧНЫЙ ПРОФИЛЬ _____ 52
- АРМИРУЮЩАЯ СЕТКА _____ 53

17. Штукатурная станция 54

- KALETA-5 SUPER _____ 54
- KALETA D6-3 SUPER _____ 54

18. Палитры, таблицы 55

Условные обозначения

	на стенах снаружи зданий		наносить кистью
	на стенах внутри зданий		наносить кистью, мин. в 2 слоя
	на стенах снаружи и внутри зданий		рабочая температура
	на полах внутри зданий		диапазон рабочих температур
	на потолках внутри зданий		срок хранения
	на стенах и полах внутри зданий		смотрите тех. документацию
	на стенах внутри и снаружи зданий, на полу внутри зданий		избегать контакта с кожей и слизистыми
	на стенах и потолках внутри зданий		перемешать 2 раза
	на стенах внутри и снаружи зданий, на потолках внутри зданий		механизированное нанесение напольных смесей
	на горизонтальные поверхности снаружи зданий		механизированное нанесение штукатурок
	не разбавлять водой		наносится кельмой
	разбавлять водой (кол-во л на мешок)		наносится кистью
	разбавлять водой (л на кг)		требуется затирание
	разбавлять водой в соотношении		механизированное нанесение
	разбавлять водой в заданных границах		наносится шпателем
	наносить валиком		механизированное нанесение
	наносить валиком, мин. в 2 слоя		механизированное нанесение с двойным смещиванием
	наносить шпателем		колеруется
	наносить шпателем, мин. в 2 слоя		необходимо крепление дюбелями
	наносить зубчатым шпателем		механизированное смещивание в проточном миксере длиной ≥1,5 м
	механизированное нанесение красок		есть зимняя версия „Winter”
			произведено в Польше

О компании

ООО «КРАЙЗЕЛЬ РУС» входит в европейскую группу компаний «FIXIT GRUPPE», объединяющую торговые марки FIXIT, HASIT, GREUTOL, KREISEL и RÖFIX. Деятельность предприятий группы охватывает многие сегменты рынка строительных материалов: от разработки собственных месторождений сырья до специализированных системных решений для нового строительства, реконструкции и санации зданий и сооружений. Сегодня в группе компаний работают 44 завода в двадцати европейских странах и более 2200 сотрудников. Годовой оборот группы компаний FIXIT составляет более 450 млн. евро.

Компания KREISEL была основана в 1976 году в г. Майнц-Кастель (Германия). В начале своей деятельности она специализировалась на производстве быстросхватывающегося цемента. Следуя тенденциям развития рынка, компания начала производить широкий спектр строительной химии и смесей. В настоящее время торговая марка KREISEL полностью принадлежит группе FIXIT.



KREISEL в России

Постоянный рост объемов продаж позволил фирме занять прочное место на рынке сухих смесей и открыть представительства в других странах Европы. Экспансия на восточные рынки началась в 1993 году, когда было открыто представительство в Польше. Успешный рост продаж и развитие марки в регионе позволили в 1994 году открыть первый завод в Польше (в г. Познань) и продолжить завоевание восточных рынков. Результатом предпринимаемых действий стало открытие представительств в Литве (1995 год), России (2004 год), Украине (2004 год) и Беларуси (2006 год). В настоящее время на территории Восточной Европы работают 10 заводов, из них 7 в Польше, и по одному в России, на Украине и в Литве.

В России компания успешно работает с 2004 года, когда в Москве открылось представительство фирмы. В августе 2009 года в г. Воскресенске Московской области введен в эксплуатацию завод по производству сухих строительных смесей проектной мощностью более 200 тыс. тонн в год. Это первое производство компании KREISEL в России.

С самого начала своей деятельности компания постоянно расширяет гамму выпускаемых продуктов. Сегодня производственная программа KREISEL включает:

- клеевые и штукатурные смеси для теплоизоляционных систем;
- кладочные смеси, в том числе цветные;
- клеи для плитки и камня;
- смеси для подготовки основания пола;
- наливные полы;
- гидроизоляцию;
- штукатурки для машинного нанесения;
- грунтовки;
- декоративные штукатурки;
- краски.

На российском рынке KREISEL зарекомендовал себя как надежный партнер, поставляющий только качественные материалы, что доказывает развитие широкой дилерской сети и сотрудничество с крупными застройщиками в различных регионах. За годы работы выделилось четыре региона наиболее интенсивного развития марки KREISEL — это Центральный регион (включая Москву), Южный, Северо-Западный регионы и Поволжье. В целом в России компания KREISEL сегодня имеет более 50 региональных партнеров — дистрибуторов.

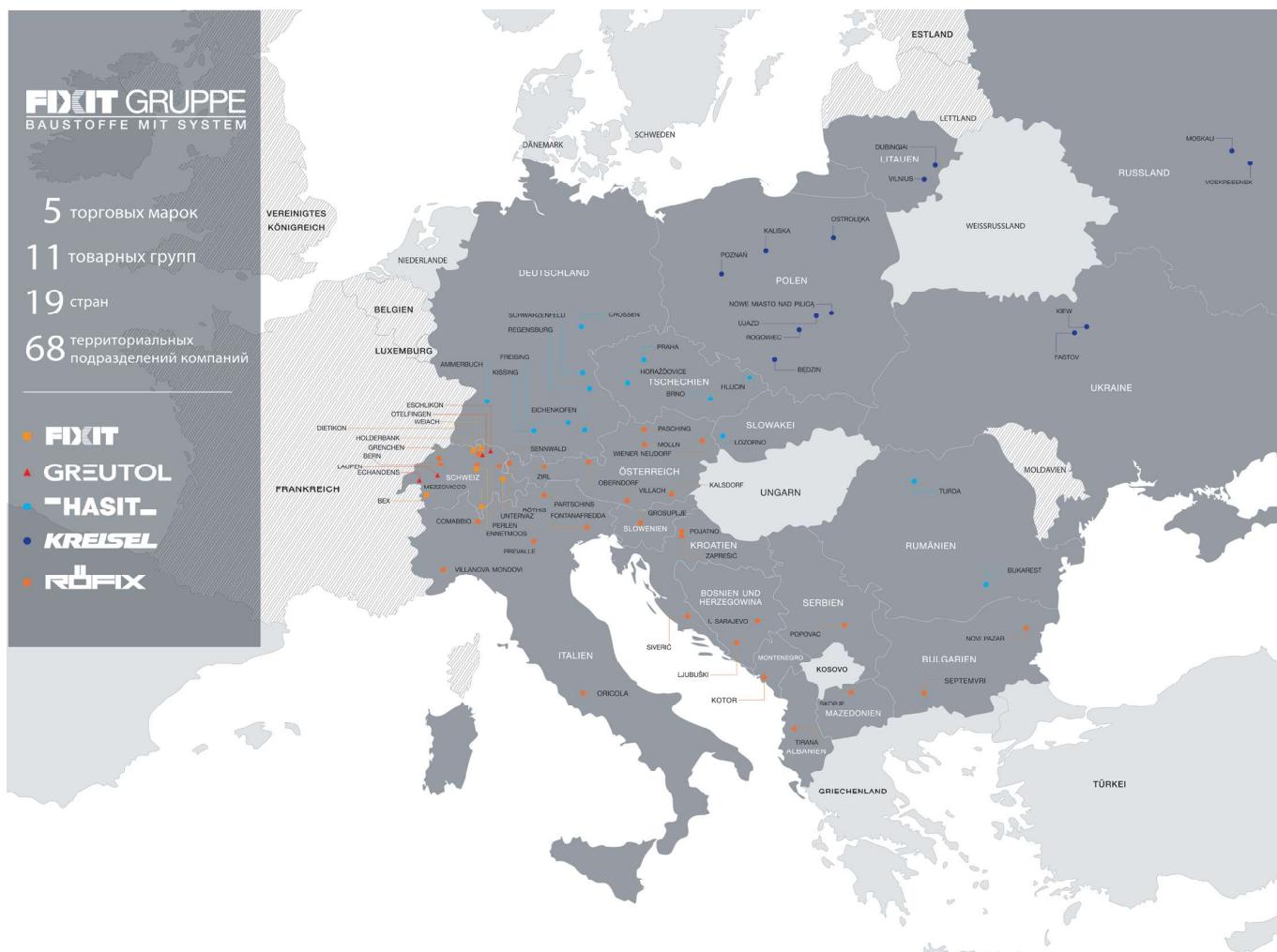
Пять успешных производителей строительных материалов под одной маркой

С сентября 2007 года группа компаний FIXIT GRUPPE («Фиксит группе») объединяет пять производителей строительных материалов: KREISEL («Крайзель»), FIXIT («Фиксит»), HASIT («Хазит»), GREUTOL («Грейтол») и RÖFIX («Рёфикс»).

Внедряя инновационные продукты, уделяя особое внимание качеству и постоянно развиваясь, группа завоевала значительную долю европейского рынка строительных смесей. Многолетний опыт и профессиональные знания в таких областях, как теплоизоляция, экология и строительная химия являются основой взаимовыгодного сотрудничества с партнерами и клиентами предприятий группы.

За несколько десятилетий из ряда локальных предприятий группа выросла в крупный концерн, деятельность которого охватывает всю центральную и восточную Европу.

В области информационных технологий группа использует самые современные методы коммуникации и обмена информацией между предприятиями, а также с клиентами и партнерами.



Компании, входящие в состав FIXIT GRUPPE:

FIXIT — швейцарская компания, специализирующаяся на производстве гипсовых строительных смесей для нового строительства, реконструкции и реставрации.

GREUTOL — ведущий поставщик инновационных наружных систем теплоизоляции, производство высококачественных строительных смесей, штукатурок и красок осуществляется в Швейцарии, на протяжении уже более 50 лет

HASIT — штаб-квартира находится в г. Фрайзинг (Германия), откуда первоначально осуществлялась вся деятельность фирмы. Как поставщик системных решений в строительной сфере, HASIT предлагает широкую линейку продукции профессионального качества и высокий уровень сервиса, руководствуясь высокими экологическими стандартами, внедряя know how и инновации в области строительных технологий.

KREISEL — более 30 лет является поставщиком строительных смесей широкого ассортимента на немецком и европейском рынках. Обладая широкой палитрой инновационных продуктов, простых в применении и в то же время надежных в эксплуатации, фирма KREISEL является привлекательным партнером для дилеров и конечных потребителей.

RÖFIX — главный офис расположен в г. Рётис, Австрия. Начав свою историю в 19 веке в качестве обычного предприятия по обжигу известняка, через несколько десятилетий RÖFIX превращается в бренд, широко известный на европейском рынке. Фирма RÖFIX является надежным поставщиком системных решений не только в Австрии и Италии, но и во всей Южной Европе

Стремительная экспансия на европейский рынок предъявляет высокие требования к менеджменту и управлению всех фирм, входящих в состав FIXIT GRUPPE. Сотрудники FIXIT GRUPPE координируют международные проекты и задачи в рамках группы, осуществляют постоянный обмен опытом и сотрудничество между фирмами, входящими в состав концерна. Главная задача FIXIT GRUPPE — поддержка локальных предприятий во всех странах присутствия группы.

Центральные отделы исследований и разработок, маркетинга, информационных технологий оказывают поддержку предприятиям группы. Централизованно координируется и работа отделов логистики, производственного оборудования, управлеченческого учета.

Задачи группы: поддержка предприятий и торговых марок, входящих в состав группы; координация международных проектов и взаимодействия участников группы; поддержка коммуникации, обмена информацией и опытом между предприятиями-участниками группы; оптимизация бизнес-процессов внутри группы.

FIXIT GREUTOL HASIT KREISEL RÖFIX

Системные решения KREISEL для возведения и отделки ограждающих конструкций зданий

Гидроизоляция фундамента и цоколя зданий, а также влажных помещений

<p>Возведение стен</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Керамический кирпич</td> <td>Керамические поризованные блоки</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>301 грунтовка Расход: 50 – 300 мл/м²</td> <td>810 гидроизоляция Толщина слоя: 2 – 5 мм. Расход: 1,5 – 1,7 кг/м² для споя 1 мм</td> </tr> <tr> <td>+ </td> <td>+ </td> </tr> </tbody> </table> <p>Выравнивание стен внутри и снаружи зданий</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Ручное выполнение работ</td> <td>Машинное выполнение работ</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>550 цементный набрызг Расход: 6 – 8 кг/м²</td> <td>500 гладкая штукатурка Расход: ок. 1,5 кг/м² на 1 мм слоя</td> </tr> <tr> <td>+ </td> <td>+ </td> </tr> </tbody> </table> <p>Выравнивание стен внутри и снаружи зданий</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Ручное выполнение работ</td> <td>Машинное выполнение работ</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>560 штукатурка Расход: ок. 1,8 кг/м² на 1 мм слоя</td> <td>550 цементный набрызг Расход: 6 – 8 кг/м²</td> </tr> <tr> <td>+ </td> <td>+ </td> </tr> </tbody> </table> <p>Выравнивание стен внутри и снаружи зданий</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>На минеральной вате</td> <td>На грунтовке</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>230 клей Расход: 50 – 300 мл/м²</td> <td>210 клей Расход: 5 – 6 кг/м²</td> </tr> <tr> <td>+ </td> <td>+ </td> </tr> </tbody> </table> <p>Гидроизоляция фундамента и цоколя зданий, а также влажных помещений</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Где:</td> <td>Гидроизоляция</td> </tr> <tr> <td>- цоколь, - бассейн, - лестницы, - балконы</td> <td>820 гидроизоляция Расход: ок. 1,5 кг/м² для слоя 1 мм</td> </tr> <tr> <td>+ </td> <td>+ </td> </tr> </tbody> </table> <p>Гидроизоляция фундамента и цоколя зданий, а также влажных помещений</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Где:</td> <td>Гидроизоляция</td> </tr> <tr> <td>- ванная, - кухня, - санузел</td> <td>810 гидроизоляция Расход: 1,5 – 1,7 кг/м² для слоя 1 мм</td> </tr> <tr> <td>+ </td> <td>+ </td> </tr> </tbody> </table> <p>Гидроизоляция фундамента и цоколя зданий, а также влажных помещений</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Где:</td> <td>Гидроизоляция</td> </tr> <tr> <td>- ванная, - кухня, - санузел</td> <td>820 гидроизоляция Расход: ок. 1,5 кг/м² для слоя 1 мм</td> </tr> <tr> <td>+ </td> <td>+ </td> </tr> </tbody> </table> <p>Гидроизоляция фундамента и цоколя зданий, а также влажных помещений</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Где:</td> <td>Гидроизоляция</td> </tr> <tr> <td>- ванная, - кухня, - санузел</td> <td>810 гидроизоляция Расход: 1,5 – 1,7 кг/м² для слоя 1 мм</td> </tr> <tr> <td>+ </td> <td>+ </td> </tr> </tbody> </table>	Керамический кирпич	Керамические поризованные блоки			301 грунтовка Расход: 50 – 300 мл/м ²	810 гидроизоляция Толщина слоя: 2 – 5 мм. Расход: 1,5 – 1,7 кг/м ² для споя 1 мм	+ 	+ 	Ручное выполнение работ	Машинное выполнение работ			550 цементный набрызг Расход: 6 – 8 кг/м ²	500 гладкая штукатурка Расход: ок. 1,5 кг/м ² на 1 мм слоя	+ 	+ 	Ручное выполнение работ	Машинное выполнение работ			560 штукатурка Расход: ок. 1,8 кг/м ² на 1 мм слоя	550 цементный набрызг Расход: 6 – 8 кг/м ²	+ 	+ 	На минеральной вате	На грунтовке			230 клей Расход: 50 – 300 мл/м ²	210 клей Расход: 5 – 6 кг/м ²	+ 	+ 	Где:	Гидроизоляция	- цоколь, - бассейн, - лестницы, - балконы	820 гидроизоляция Расход: ок. 1,5 кг/м ² для слоя 1 мм	+ 	+ 	Где:	Гидроизоляция	- ванная, - кухня, - санузел	810 гидроизоляция Расход: 1,5 – 1,7 кг/м ² для слоя 1 мм	+ 	+ 	Где:	Гидроизоляция	- ванная, - кухня, - санузел	820 гидроизоляция Расход: ок. 1,5 кг/м ² для слоя 1 мм	+ 	+ 	Где:	Гидроизоляция	- ванная, - кухня, - санузел	810 гидроизоляция Расход: 1,5 – 1,7 кг/м ² для слоя 1 мм	+ 	+ 
Керамический кирпич	Керамические поризованные блоки																																																							
																																																								
301 грунтовка Расход: 50 – 300 мл/м ²	810 гидроизоляция Толщина слоя: 2 – 5 мм. Расход: 1,5 – 1,7 кг/м ² для споя 1 мм																																																							
+ 	+ 																																																							
Ручное выполнение работ	Машинное выполнение работ																																																							
																																																								
550 цементный набрызг Расход: 6 – 8 кг/м ²	500 гладкая штукатурка Расход: ок. 1,5 кг/м ² на 1 мм слоя																																																							
+ 	+ 																																																							
Ручное выполнение работ	Машинное выполнение работ																																																							
																																																								
560 штукатурка Расход: ок. 1,8 кг/м ² на 1 мм слоя	550 цементный набрызг Расход: 6 – 8 кг/м ²																																																							
+ 	+ 																																																							
На минеральной вате	На грунтовке																																																							
																																																								
230 клей Расход: 50 – 300 мл/м ²	210 клей Расход: 5 – 6 кг/м ²																																																							
+ 	+ 																																																							
Где:	Гидроизоляция																																																							
- цоколь, - бассейн, - лестницы, - балконы	820 гидроизоляция Расход: ок. 1,5 кг/м ² для слоя 1 мм																																																							
+ 	+ 																																																							
Где:	Гидроизоляция																																																							
- ванная, - кухня, - санузел	810 гидроизоляция Расход: 1,5 – 1,7 кг/м ² для слоя 1 мм																																																							
+ 	+ 																																																							
Где:	Гидроизоляция																																																							
- ванная, - кухня, - санузел	820 гидроизоляция Расход: ок. 1,5 кг/м ² для слоя 1 мм																																																							
+ 	+ 																																																							
Где:	Гидроизоляция																																																							
- ванная, - кухня, - санузел	810 гидроизоляция Расход: 1,5 – 1,7 кг/м ² для слоя 1 мм																																																							
+ 	+ 																																																							

Для малоэтажного строительства



215 клей «Коттедж»

Расход на приклейивание: 5 – 6 кг/м²

301 грунтовка

Расход: 50 – 300 мл/м²

Утеплитель
мин. вата или
пенополистирол

215 клей «Коттедж»
Расход на создание базового слоя: 5 – 6 кг/м²

Финишная отделка фасадов зданий

Керамический кирпич	Клинкерный кирпич	Клинкерная плитка или фасадный камень
115 цветная кладочная смесь Расход: 1 – 1,2 кг сухой смеси на 1 кирпич	130 цветная кладочная смесь Расход: 1 – 1,2 кг сухой смеси на 1 кирпич	Гипсокартон или + фасадный камень Расход на приклеивание плитки и камня: 5 – 6 кг на 1 м ²

Гладкий фасад

Фасадная шпаклевка	Грунтовка под краску	Фасадная краска
661 серая / 663 белая базовая шпаклевка Расход: ок. 1,25 кг/м ² на 1 мм слоя	301 акриловая Расход: 160 – 200 мл/м ²	001 акриловая 002 силиконовая Расход при однократном нанесении: 150 – 250 мл/м ²

Фактурный фасад

Декоративные минеральные штукатурки	Фасадные краски
081 «Барашек» Расход: 2,6 кг/м ² при размере зерна 2,5 мм, 4,3 кг/м ² – 3 мм	071 «короед» Расход: 2,4 кг/м ² при размере зерна 2 мм

Декоративные полимерные штукатурки	Фасадные краски
072 «Барашек» Расход: 2,1 кг/м ² при размере зерна 1,5 мм, 2,6 кг/м ² – 2 мм	010 акриловая 020 силикатная Расход для фактуры «короед»: при размере зерна 1,5 мм – 1,7 кг/м ² ; 2 мм – 2,4 кг/м ² ; 3 мм – 3,7 кг/м ²

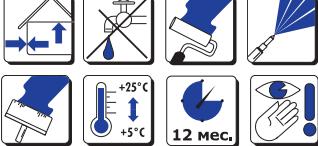
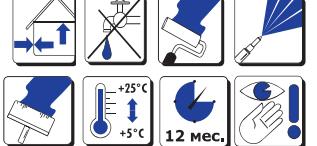
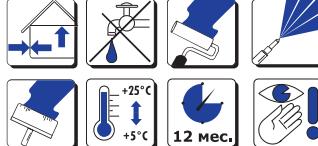
Грунтовки и улучшающие средства

	TIEFGRUND-LMF 301 Грунтовка глубокого проникновения, концентрат	GRUNTLIT-SG 302 Грунтовка мелкодисперсионная	GRUNTLIT-SO 305 Грунтовка под силиконовые краски
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для грунтования впитывающих оснований из обычных и ячеистых бетонов, стен из кирпича, блоков, штукатурок, гипсовых и ангидритовых оснований, ГКЛ; для грунтования основания перед нанесением дисперсионных красок, клеев, цементных и цементно-известковых штукатурок, финишных шпаклевок, плиточной облицовки, цементных оснований (стяжек), обоев 	<ul style="list-style-type: none"> для грунтования оснований перед нанесением водно-дисперсионных красок KREISEL для грунтования впитывающих оснований из обычных и ячеистых бетонов, стен из кирпича, блоков, штукатурок, гипсовых и ангидритовых оснований, ГКЛ для грунтования оснований перед нанесением финишных шпаклевок, керамической облицовки и обоев 	<ul style="list-style-type: none"> для грунтования оснований перед нанесением силиконовых красок KREISEL для нанесения на бетоны, впитывающие стены, цементно-известковые, известковые и цементные штукатурки, ГКЛ для разбавления силиконовых красок
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая глубокого проникновения уменьшает водопоглощение имеется версия Winter (допускается 5 циклов заморозки при температуре не ниже -18°C общкой продолжительностью не более 5 дней) 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая мелкофракционная глубоко проникновения уменьшает водопоглощение 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая паропроницаемая глубокого проникновения уменьшает водопоглощение
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> водная дисперсия акрилового полимера вспомогательные вещества 	<ul style="list-style-type: none"> водная дисперсия акрилового полимера вспомогательные средства 	<ul style="list-style-type: none"> силиконовая эмульсия дисперсия акрилового полимера вспомогательные средства
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 50 - 300 мл/м² (в зависимости от впитывающей способности поверхности) после высыхания - бесцветный pH ок. 7 время высыхания покрытия: около 2-4 часов возможность нанесения штукатурок: по прошествии ок. 24 ч. возможность разбавления водой (см. техкарту) 	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 50 - 300 мл/м² (в зависимости от впитывающей способности поверхности) после высыхания - бесцветный pH ок. 6,5 время высыхания покрытия: около 2-4 часов возможность нанесения штукатурок: по прошествии ок. 24 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 50 - 300 мл/м² (в зависимости от впитывающей способности поверхности) после высыхания- бесцветный pH ок. 7 время высыхания покрытия: ок. 2 – 4 часов возможность нанесения штукатурок: по прошествии ок. 24 ч.
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> канистры 21,5 л на палетах по 24 шт. ведро 10 л на плетах 44 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> канистры 5 л на палетах по 120 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> канистры 5 л на палетах по 120 шт.

Грунтовки и улучшающие средства

	GRUNTOBET 310 Грунтовка под гипсовые и цементно-известковые штукатурки	GRUNTOLIT-K 311 Грунтовка под гипсовые штукатурки, гипсовые клеи иные анидриитовые полы	GRUNTOLIT-SK 313 Грунтовка под гипсовые штукатурки и анидриитовые наливные полы
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для грунтования бетонных оснований под гипсовые штукатурки для всех минеральных оснований под цементно-известковые штукатурки для внутренних и наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для грунтования всех впитывающих и ослабленных оснований перед нанесением гипсовых штукатурок, клеев для крепления гипсокартонных плит и наливных анидриитовых полов для внутренних работ 	<ul style="list-style-type: none"> для всех пористых и сильно впитывающих оснований под гипсовые и анидриитовые основания для внутренних работ
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая паропроницаемая с кварцевым песком, увеличивающим адгезию штукатурок облегчает нанесение штукатурок щелочестойкая 	<ul style="list-style-type: none"> концентрированная водостойкая паропроницаемая увеличивает адгезию штукатурок облегчает нанесение штукатурок щелочестойкая 	<ul style="list-style-type: none"> концентрированная водонепроницаемая паропроницаемая улучшает адгезию к основанию устойчива к щелочам
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> смесь полимерных дисперсий минеральные наполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> концентрированная дисперсия стирен-акрилового сополимера улучшающие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> концентрированная дисперсия стирен акрилового сополимера минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 0,3 кг/м² pH ок. 7 после высыхания: красный время высыхания покрытия: около 2 – 4 часов возможность нанесения штукатурок: по прошествии ок. 24 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 0,15 л/м² средства в неразбавленном состоянии возможность разбавления водой (см. техкарту) после высыхания: желтый pH ок. 7 время высыхания покрытия: около 2 – 4 часов возможность нанесения штукатурок: по прошествии ок. 24 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> расход: 0,2 кг/м² в неразбавленном состоянии возможность разбавления водой (см. техкарту) после высыхания – зеленый pH: ок. 7 время высыхания покрытия: около 2 – 4 часов возможность нанесения штукатурок: по прошествии ок. 12 ч.
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 20 кг на палетах по 24 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 15 кг на палетах по 24 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 15 кг на палетах по 24 шт.

Грунтовки и улучшающие средства

	NEW DECKGRUND 320 Грунтовка под водно-дисперсионные краски и структурные декоративные покрытия	PUTZGRUND 330 Грунтовка под минеральную, акриловую и мозаичную штукатурки	SILIKONPUZGRUND 332 Грунтовка под силиконовые штукатурки
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для подготовки к окраске и декоративной отделке фасадов зданий, стен и потолков помещений, для подготовки к окраске минеральных, акриловых и силиконовых декоративных штукатурок, применяемых в СФТК KREISEL TURBO для внутренних и наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для финишной подготовки поверхности перед нанесением минеральных, акриловых и мозаичных штукатурок KREISEL для внутренних и наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для финишной подготовки поверхности перед нанесением силиконовых штукатурок KREISEL для внутренних и наружных работ
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая паропроницаемая увеличивает адгезию регулирует водопоглощение основания снижает расход краски/структурного декоративного покрытия 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая паропроницаемая увеличивает адгезию регулирует водопоглощение основания имеется версия Winter (допускается 5 циклов заморозки при тем. не ниже -18°C не более 5 дней) 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая паропроницаемая увеличивает адгезию облегчает нанесение штукатурок регулирует водопоглощение основания может колероваться
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> водная дисперсия акрилового полимера молотый мрамор и др. заполнители пигменты вспомогательные средства 	<ul style="list-style-type: none"> водная дисперсия акрилового полимера кварцевая крошка и др. заполнители пигменты вспомогательные средства 	<ul style="list-style-type: none"> силиконовая эмульсия водная дисперсия акрилового полимера кварцевая крошка пигменты вспомогательные средства
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: по гладкой поверхности ~ 0,12 л/м², по декоративной штукатурке ~ 0,17 л/м² цвет: белый или колерованный pH: ок. 7 время высыхания покрытия: ок. 6 ч. возможность нанесения штукатурок: по прошествии ок. 24 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 0,2 – 0,3 кг/м² (в зависимости от впитывающей способности рабочей поверхности) цвет: белый или колерованный pH: ок. 7 время высыхания покрытия: ок. 4 ч. возможность нанесения штукатурок: по прошествии ок. 24 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 0,2 - 0,3 кг/м² (в зависимости от впитывающей способности рабочей поверхности) цвет: белый или колерованный pH: ок. 7 время высыхания покрытия: ок. 4 ч. возможность нанесения штукатурок: по прошествии ок. 24 ч.
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 8 л на палетах по 44 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 15 кг на палетах по 44 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 20 кг на палетах по 33 шт.
			

Грунтовки и улучшающие средства

	TYNKOLIT-SISI 333 Грунтовка под силикатно-силиконовые штукатурки		
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для финишной подготовки поверхности перед нанесением силикатно-силиконовых штукатурок KREISEL для внутренних и наружных работ 		
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая паропроницаемая увеличивает адгезию облегчает нанесение штукатурок регулирует водопоглощение основания 		
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> жидкое поташное стекло водная дисперсия силиконовой и акриловой смол кварцевая крошка пигменты вспомогательные средства 		
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 0,25 кг/м² (в зависимости от впитывающей способности рабочей поверхности) цвет: белый или колерованный pH: ок. 9 время высыхания покрытия: ок. 4 ч. возможность нанесения штукатурок: по прошествии ок. 24 ч. 		
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 20 кг на палетах по 33 шт. 		

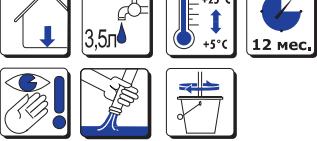


Гидроизоляционные составы

	FOLBIT 800 Жидкая гидроизоляционная пленка	DICHTUNGSSCHLÄMME 810 Гидроизоляционная смесь	
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения гидроизоляционных оснований перед укладкой плитки для гидроизоляции стен и полов ванных, душевых, прачечных, кухнях, особенно во влажных зонах этих помещений предназначен для обработки обычных бетонов, стен из керамических, силикатных, бетонных элементов, цементных и цементно-известковых штукатурок, гипсовых штукатурок, ГКЛ, ДСП, цементных стяжек ангидритовых стяжек 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения гидроизоляции во всех помещениях с повышенной влажностью для гидроизоляции бассейнов, стен подвалов, фундаментов и, после усиления стеклотканью, террас и балконов для гидроизоляции следующих оснований: обычные бетоны и с легкими наполнителями, стены из керамических, силикатных бетонных элементов, цементные стяжки, цементные и цементно-известковые штукатурки 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> высокая адгезия высокоэластичная хорошая способность заполнения трещин водостойкая водонепроницаемая 	<ul style="list-style-type: none"> высокая адгезия высокоэластичная способность заполнения трещин водостойкая морозостойкая однокомпонентная паропроницаемая водонепроницаемая 	
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> дисперсия акриловой смолы наполнители вспомогательные средства 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент полимерные связующие минеральные наполнители модифицирующие добавки 	
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 1,75 кг/м² на 1 мм толщины слоя плотность: около 1,35 г/см³ адгезия к бетонному основанию: ≥ 1,2 МПа прочность на растяжение при изгибе: ≥ 0,23 МПа возможность укладывания плитки: через 18 – 24 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 1,5-1,7 кг/м² для слоя изоляции толщиной 1 мм насыпная плотность: ок. 1,68 г/см³ минимальная толщина покрытия: 2 мм максимальная толщина покрытия: 5 мм мин. количество слоев: 2 	
Упаковка:	<p>пластиковые ведра:</p> <ul style="list-style-type: none"> 4 кг на палетах по 100 шт. 7 кг на палетах по 80 шт. 21 кг на поддонах по 33 шт. 	<p>мешки 25 кг на палетах по 42 шт.</p>	

	FLIESSESTRICH 400 Самонивелирующийся наливной пол от 10 до 80 мм	FLIESSESTRICH 401 Самонивелирующийся цементно-ангидритовый наливной пол толщиной от 5 до 100 мм	FLIESSBODEN-SPACHTEL 410 Тонкослойный наливной пол 5 ч (2 – 20 мм)
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для ручного выполнения выравнивающих стяжек, связанных с основанием, а также стяжек на разделительном слое и полов на изолирующем основании на горизонтальных основаниях внутри помещений, в том числе с подогревом пола для выравнивания поверхности в новом строительстве, при реконструкции жилых, общественных и производственных зданий и сооружений 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного или машинного выполнения выравнивающих стяжек, связанных с основанием, а также стяжек на разделительном слое и полов на изолирующем основании на горизонтальных основаниях внутри помещений. для выравнивания поверхности как в новом строительстве, так и при реконструкции жилых и производственных сооружений. для укладывания на цементные, бетонные и ангидритовые основания. 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного нанесения, толщиной выравнивающего слоя от 2 до 20 мм является отличным самовыравнивающимся финишным слоем под напольные покрытия: линолеум, ковролин, паркет, керамическую плитку и т.д. для нанесения на ангидритовые, магнезиальные, цементнопесчаные и бетонные основания
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> для внутренних работ простой в использовании самонивелирующийся высокая механическая прочность можно ходить через 5 часов нанесение последующих отделочных слоев через 7 дней 	<ul style="list-style-type: none"> для внутренних работ простой в использовании самонивелирующийся высокая механическая прочность можно ходить через 5 часов нанесение последующих отделочных слоев через 7 дней 	<ul style="list-style-type: none"> для внутренних работ простой в использовании самонивелирующийся высокая механическая прочность можно ходить через 5 часов нанесение последующих отделочных слоев через 7 дней
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> смесь минеральных вяжущих минеральные заполнители минеральные наполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент сульфат кальция минеральные заполнители минеральные наполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент глиноземистый цемент гидратная известь минеральные заполнители полимерные связующие модифицирующие добавки
Способ применения:		 	
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,5 кг/м² на 1 мм толщины слоя прочность на сжатие: ≥ 16 МПа (через 28 суток) прочность на растяжение при изгибе: ≥ 4 МПа (через 28 суток) фракция заполнения: до 0,8 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,5 кг/м² на 1 мм толщины слоя прочность на сжатие: ≥ 16 МПа (через 28 суток) прочность на растяжение при изгибе: ≥ 4 МПа (через 28 суток) фракция заполнения: до 0,8 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,5 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора размер зерна 0,63 мм прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 25 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 7 МПа
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 40 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт.

Смеси для устройства пола

	ZEMENTESTRICH 440 Цементная стяжка	ZEMENTESTRICH M-15 441 Цементная стяжка M-15	
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для ручного или машинного выполнения пескобетонных стяжек с толщиной от 25 мм, ступеней при условии армирования и т.п. для укладки на все основания на цементном вяжущем, слои паро- и гидроизоляции, а также на теплоизоляцию и акустическую изоляцию 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения цементных стяжек, связанных с основанием для укладки на всех типах оснований для создания мелких железобетонных элементов, заливаемых непосредственно на стройке 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> морозостойкая водостойкая высокая механическая прочность можно ходить через 48 часов возможность укладывания финишных слоев: через 28 дней 	<ul style="list-style-type: none"> для внутренних работ простая в использовании высокая механическая прочность можно ходить через 48 часов нанесение последующих отделочных слоев через 7 дней 	
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,93 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора размер зерна до 2 мм прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 35 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 6 МПа 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 2 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 15 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 4 МПа 	
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	



	MONTAZOWA ZAPRAWA 425 Быстрохватывающаяся монтажная смесь	BETON-REPARATUMÖRTEL 427 Быстротвердеющий состав для ремонта бетона	ZAPRAWA 451 Адгезионная и анткоррозийная смесь в системе ремонта бетонов
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для быстрого монтажа металлических строительных элементов, таких как: анкера, балюстрады балконов и лестниц, кронштейны, решетки и т.п. для герметизации мест точечного проникновения воды в стенах и бетонных трубах для заполнения небольших (в связи с коротким временем обработки) дефектов основания 	<ul style="list-style-type: none"> для срочного ремонта бетонов, железобетона, прочных цементно-песчаных оснований для заделки дефектов и неровностей на вертикальных и горизонтальных поверхностях глубиной не менее 5 мм, например, при ремонте бетонных опор и рамп, эстакад, пандусов, мостов, ступеней лестниц, заделки стыков железобетонных плит и т.п. 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения контактного слоя (адгезионного мостика) для анткоррозийной защиты в системе ремонта бетонов на бетонных и железобетонных элементах (колонны, перемычки, балки и т.д.) для текущего ремонта для внутренних и наружных работ
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> морозостойкая водостойкая не вызывает коррозию металла быстрое схватывание очень быстрый набор прочности нагружение элементов через 3 часа 	<ul style="list-style-type: none"> морозостойкий водостойкий быстрое отверждение быстрый набор прочности можно ходить через 6 часов 	<ul style="list-style-type: none"> морозостойкая водостойкая полужидкая консистенция облегчает нанесение следующих слоев высокая адгезия к бетону и стали стойкость к карбонизации защита стали и бетона от коррозии
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент глиноземистый цемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент полимеры минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,5 кг на 1 дм³ р-ра размер зерна до 0,5 мм прочность на сжатие через 3 часа: ≥ 9 МПа прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 25 МПа прочность на растяжение при изгибе через 3 часа: ≥ 2,5 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 5,0 МПа адгезия к стали: ≥ 3 МПа 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,9 кг/ м² на 1 мм толщины слоя прочность на сжатие через 1 сут.: ≥ 6 МПа прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 40 МПа прочность на растяжение при изгибе через 1 сут.: ≥ 1,5 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 5,0 МПа адгезия к бетону: ≥ 1,0 МПа 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,6 кг/м² на 1 мм толщины слоя размер зерна 0,5 мм прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 30 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 5,0 МПа адгезия к бетонному основанию, 28 сут.: ≥ 1,5 МПа
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> ведра 2 кг на палетах по 168 шт. мешки 25 кг на палетах по 48 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 48 шт.

Система ремонта бетонов

	ZAPRAWA 456 Ремонтная смесь 5 – 50 мм в системе ремонта бетонов	GŁADŹ 460 Ремонтная шпаклевка 1 – 10 мм в системе ремонта бетонов	
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения основного структурного слоя толщиной 5 – 50 мм в системе ремонта бетонов на бетонных и железобетонных элементах (колонны, перемычки, балки и т.д.) для текущего ремонта для внутренних и наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения финишного отделочного слоя толщиной 1 – 10 мм в системе ремонта бетонов на бетонных и железобетонных элементах (колонны, перемычки, балки и т.д.) является основным слоем при небольших повреждениях для текущего ремонта для внутренних и наружных работ 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> морозостойкая водостойкая высокая адгезия к бетону и стали малая усадка может быть финишным слоем 	<ul style="list-style-type: none"> морозостойкая водостойкая высокая адгезия к бетону и стали малая усадка может быть финишным слоем 	
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент полимеры минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент полимеры минеральные заполнители модифицирующие добавки 	
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,9 кг/м² на 1 мм толщины слоя размер зерна до 4,0 мм прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 25 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 5,0 МПа адгезия к бетонному основанию, 28 сут.: ≥ 0,8 МПа 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,4 кг/м² на 1 мм толщины слоя размер зерна до 0,5 мм прочность на сжатие через 28 сут.: ≥ 25 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 5,0 МПа адгезия к бетонному основанию, 28 сут.: ≥ 0,8 МПа 	
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 48 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 48 шт. 	

Система реставрационных штукатурок

	PŁYN INIEKCYJNY 900 Инъекционный состав для влажных стен	OBRZUTKA RENOWACYJNA 910 Обрызг реставрационный	TYNK 920 Реставрационная известково-цементная грунтовочная штукатурка
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для создания горизонтального барьера для защиты от капиллярной воды в пористых материалах в системе реставрационных штукатурок гравитационный и инъекционный способы применения для поверхностной пропитки пористых материалов для внутренних и наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения штукатурного обрызга перед нанесением реставрационной штукатурки для реставрации и консервации исторических объектов для внутренних и наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения грунтовочного штукатурного слоя в системе реставрации исторических зданий в местах, подверженных среднему и сильному засолению для реставрации и консервации исторических объектов для внутренних и наружных работ
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий гидрофобизует и сужает капиллярные поры хорошо проникает в сырье стены на силикатной основе безопасен для окружающей среды 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий не уменьшает паропроницаемость высокая механическая прочность высокая адгезия к влажным и засоленным основаниям 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая, гидрофобная высокая пористость аккумулирует кристаллизующиеся соли высокая адгезия к влажным и засоленным основаниям
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> вода силикаты кремнийорганическое вяжущее 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент гидратная известь минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент гидратная известь минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> бесцветный, прозрачный pH: ок. 12 (щелочной) расход: 1 л/п.м 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок.6 кг/м² размер зерна до 2 мм прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 6,0 МПа (класс CSIV) прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 2,0 МПа коэффициент паропроницаемости μ: 15 толщина слоя: до 5 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок.1,2 кг/м² на 1 мм толщины слоя размер зерна до 2,0 мм прочность на сжатие, 28 сут.: 3,5 – 7,5 МПа (класс CSIII) прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 1,0 МПа коэффициент паропроницаемости μ: 18 толщина слоя: 10 – 20 мм
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые канистры 5 л на палетах по 120 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 42 шт.

Система реставрационных штукатурок

	TYNK 921 Реставрационная известково-цементная штукатурка, серая	TYNK 922 Реставрационная известково-цементная штукатурка, белая	TYNK 923 Реставрационная известковая штукатурка
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения накрывающего штукатурного слоя в системе реставрации исторических зданий в местах, подверженных среднему и сильному засолению для реставрации и консервации исторических объектов для внутренних и наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения накрывающего штукатурного слоя в системе реставрации исторических зданий в местах, подверженных среднему и сильному засолению для реставрации и консервации исторических объектов для внутренних и наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения накрывающего штукатурного слоя в системе реставрации исторических зданий или в традиционном строительстве в местах, подверженных низкому и среднему засолению для внутренних и наружных работ
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая, гидрофобная не уменьшает паропроницаемость высокая пористость аккумулирует кристаллизующиеся соли высокая адгезия к влажным и засоленным основаниям 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая, гидрофобная белая не уменьшает паропроницаемость, высокопористая аккумулирует кристаллизующиеся соли высокая адгезия к влажным и засоленным основаниям 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая паропроницаемая высокая пористость
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент гидратная известь минеральные заполнители модифицирующие добавки трасс 	<ul style="list-style-type: none"> белый портландцемент гидратная известь минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> гидратная известь портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок.1,1 кг/м² на 1 мм толщины слоя размер зерна до 2,0 мм прочность на сжатие, 28 сут.: 1,5 - 5,0 МПа (класс CSII) прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 1,0 МПа толщина слоя: 10 - 25 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок.1,1 кг/м² на 1 мм толщины слоя размер зерна до 0,5 мм прочность на сжатие, 28 сут.: 1,5 - 5,0 МПа (класс CSII) прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 1,0 МПа толщина слоя: 10 - 20 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,3 кг/м² на 1 мм толщины слоя размер зерна до 0,5 мм прочность на сжатие, 28 сут.: 0,4 - 2,5 МПа (класс CSI) прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 0,1 МПа толщина слоя: 10 - 20 мм
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 40 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 40 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 40 шт.

Система реставрационных штукатурок

	KALKPUTZ 925 Известково-цементная штукатурка машинного и ручного нанесения	GŁADŹ 930 Реставрационная известково- цементная шпаклевка	ZAPRAWA 940 Реставрационная ремонтная шпаклевка
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения ремонта для выравнивания и оштукатуривания стен из обычного и ячеистого бетона, керамических, известковопесчаных кладочных элементов возможно применение при реставрационных работах допускается применение в качестве подкладочного слоя под покраску для внутренних работ 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного выполнения финишного слоя в системах реставрации зданий применяется также в качестве выравнивающего слоя при ремонте фасадов для реставрации и консервации исторических объектов для внутренних и наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для ремонта оснований, выполненных на основе цементного вяжущего для ремонта царапин и трещин на фасадах зданий для ремонта поврежденного кирпича для ремонта цементных и цементно-известковых покрытий для внутренних и наружных работ
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> цвет белый, светло-бежевый водостойкая морозостойкая высокая паропроницаемость высокая пористость 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая гидрофобная не уменьшает паропроницаемость 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая, гидрофобная универсальная содержит армирующий волокна высокая адгезия к основанию, быстрое схватывание не уменьшает паропроницаемость серого или кирпичного цвета
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> гидратная известь портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент гидратная известь минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент глиноземистый цемент минеральные заполнители модифицирующие добавки армирующие волокна
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,3 кг/м² на 1 мм толщины слоя размер зерна до 0,8 мм прочность на сжатие через 28 сут.: 1,0 – 1,5 МПа (класс CSI) прочность на растяжение при изгибе через 28 сут.: ≥ 0,2 МПа усадка через 28 сут.: < 0,03% толщина слоя: от 8 до 30 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок.1 кг/м² на 1 мм толщины слоя размер зерна до 0,5 мм прочность на сжатие через 28 сут.: 0,4 – 2,5 МПа (класс CSI) прочность на растяжение при изгибе через 28 сут.: ≥ 1,0 МПа усадка через 28 сут.: < 0,1% толщина слоя: до 3 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок.1,5 кг/м² на 1 мм толщины слоя размер зерна до 0,5 мм прочность на сжатие через 28 сут.: ≥ 10,0 МПа прочность на растяжение при изгибе через 28 сут.: ≥ 3,0 МПа адгезия к основанию: ≥ 0,4 МПа толщина слоя: 2 – 15 мм
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 48 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 48 шт.

Клеевые сухие смеси и готовые массы

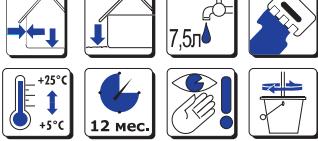
	ULTRA KLEBER 100 Универсальный морозостойкий клей для керамической плитки и керамогранита	UNI MULTI 101 Плиточный клей для внутренних работ	MULTI 102 Морозостойкий клей для плитки
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для крепления настенной и напольной облицовочной керамической плитки мелкого и среднего формата, в том числе керамогранита для укладки плит из натурального и искусственного камня (гранита, мрамора темных оттенков) среднего формата на полы внутри и снаружи помещений 	<ul style="list-style-type: none"> для крепления настенной и напольной керамической плитки в жилищном строительстве к стабильным, устойчивым к скалыванию основаниям с высокой адгезией на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем, ячеистых бетонов, цементных и цементно-известковых штукатурок, цементных стяжек для внутренних работ 	<ul style="list-style-type: none"> для крепления настенной и напольной керамической плитки для стабильных, устойчивых к скалыванию оснований с хорошей адгезией на основаниях из обычного бетона, бетона с легким заполнителем, ячеистого бетона, цементных и цементно-известковых штукатурок, гипсовых штукатурок и цементных стяжек
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий подходит для теплых полов для тонкослойного нанесения экономичный класс C1 T пониженное сползание 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий для тонкослойного нанесения экономичный класс C1 T пониженное сползание 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий для тонкослойного нанесения экономичный класс C1 T пониженное сползание
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> размер зерна до 0,8 мм классификация по ГОСТ Р 56387 - 2018: С1 Т адгезия к основанию: ≥ 1 МПа сползание: $\leq 0,5$ мм открытое время: 20 мин. время корректировки: 10 мин. можно ходить: через 24 ч. затирка швов: через 48 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> размер зерна до 0,8 мм классификация по ГОСТ Р 56387 - 2018: С1 Т сползание: $\leq 0,5$ мм открытое время: 10 мин. время корректировки положения плитки: 10 мин. можно ходить: через 24 ч. затирка швов: через 48 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> размер зерна до 0,8 мм классификация по ГОСТ Р 56387 - 2018: С1 Т адгезия к основанию: $\geq 0,6$ МПа сползание: $\leq 0,5$ мм открытое время: 20 мин. время корректировки: 10 мин. можно ходить: через 24 ч. затирка швов: через 48 ч.
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт.

Клеевые сухие смеси и готовые массы

Клей

	SUPER MULTI 103 Усиленный клей для плитки	ELASTI MULTI 104 Эластичный универсальный клей для плитки	GRES MULTI 105 Клей для керамогранита
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для крепления настенной и напольной керамической плитки (глазурованная плитка, терракота и клинкер) на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем, ячеистых бетонов, цементных и цементно-известковых штукатурок, гипсовых штукатурок, ГКЛ, цементных и ангидритовых стяжек, включая с подогревом пола 	<ul style="list-style-type: none"> для крепления всех видов настенной и напольной плитки для крепления плитки из натурального камня для крупноформатной плитки на террасах и балконах на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем, ячеистых бетонов, цементных и цементно-известковых штукатурок, гипсовых штукатурок, ГКЛ, цементных и ангидритовых стяжек и т.д. 	<ul style="list-style-type: none"> для крепления настенной и напольной керамической плитки и керамогранита для крупноформатной плитки на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем, ячеистых бетонов, цементных и цементно-известковых штукатурок, ГКЛ, цементных и ангидритовых стяжек, включая стяжки с подогревом пола, поверхностей, покрытых жидкой пленкой или герметизирующими составами
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий для тонкослойного нанесения эластифицированный класс C1 T 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий универсальный для тонкослойного нанесения эластифицированный увеличенное открытое время и время корректировки класс C2 TE 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий для тонкослойного нанесения класс C1 T эластифицированный
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> размер зерна до 0,8 мм классификация по ГОСТ Р 56387 - 2018: С1 Т адгезия к основанию: ≥ 0,8 МПа сползание: ≤ 0,5 мм открытое время: 20 мин. время корректировки: 10 мин. можно ходить: через 24 ч. затирка швов: через 48 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> размер зерна до 0,3 мм классификация по ГОСТ Р 56387 - 2018: С2 ТЕ сползание: ≤ 0,5 мм открытое время: 20 мин. время корректировки: 20 мин. можно ходить: через 24 ч. затирка швов: через 48 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> размер зерна до 0,8 мм классификация по ГОСТ Р 56387 - 2018: С1 Т сползание: ≤ 0,5 мм открытое время: 20 мин. время корректировки: 20 мин. можно ходить: через 24 ч. затирка швов: через 48 ч.
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт.

Клеевые сухие смеси и готовые массы

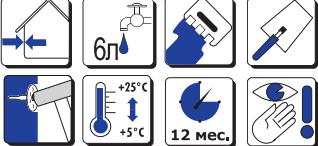
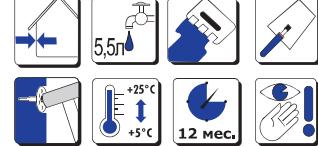
	NATURSTEIN-KLEBER 108 Белый клей для природного камня	UNIVER KLEBER 114 Морозостойкий универсальный клей	KLEJ DYSPERSYJNY 111 Дисперсионный клей
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для крепления плитки и плит из натурального камня для крепления всех видов керамической плитки, в т.ч. крупноформатной внутри и снаружи зданий, в том числе на террасах и балконах на основаниях из бетонов, цементных, цементно-известковых штукатурок, ГКЛ, цементных и ангидритовых стяжек, включая стяжки с подогревом пола 	<ul style="list-style-type: none"> для крепления настенной и напольной керамической плитки и керамогранита для крепления теплоизоляционных плит к минеральным основаниям для стабильных, устойчивых к скольжению основаниям с хорошей адгезией на основаниях из бетонов, цементных и цементно-известковых штукатурок, гипсовых штукатурок и цементных стяжек 	<ul style="list-style-type: none"> для монтажа настенной и напольной керамической плитки, плитки из природного камня, а также из искусственных материалов для внутренних и наружных работ для крепления утеплителя на плиты ОСП, ДСП, бетона, цементно-известковые штукатурки, несущие известковые штукатурки, гипсовые штукатурки и др.
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> цвет: белый водостойкий морозостойкий увеличенное открытое время и время корректировки класс C2 TE эластифицированный 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий для тонкослойного нанесения экономичный класс C1 T пониженное сползание хорошая адгезия к утеплителю 	<ul style="list-style-type: none"> цвет: белый водонепроницаемый морозостойкий тонкослойный эластичный открытое время: 30 мин
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> белый портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> водная дисперсия акрил-стиренового сополимера минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> размер зерна до 0,3 мм классификация по ГОСТ Р 56387 - 2018: С2 ТЕ сползание: ≤ 0,5 мм открытое время: 30 мин. время корректировки: 30 мин. можно ходить: через 18 ч. затирка швов: через 48 ч. 	<ul style="list-style-type: none"> размер зерна до 0,8 мм классификация по ГОСТ Р 56387 - 2018: С1 Т сползание: ≤ 0,5 мм открытое время: 20 мин. время корректировки: 10 мин. можно ходить: через 24 ч. адгезия к мин. вате ≥ 0,015 МПа адгезия к пенополистиролу: ≥ 0,1 МПа 	<ul style="list-style-type: none"> размер зерна до 0,5 мм классификация клея по EN 12004:2008:D2E адгезия при сдвиге после выдерживания в воздушно-сухой среде: 1,0 МПа адгезия после выдерживания в водной среде: 0,5 МПа
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<p>пластиковые ведра:</p> <ul style="list-style-type: none"> 7 кг на палетах по 80 шт. 15 кг на палетах по 33 шт. 

Клеевые сухие смеси и готовые массы

	XPB-KLEBER 280 Клей и базовый состав для плит из экструдированного пенополистирола	STYROPOR-KLEBEMÖRTEL 210 Клей для плит из пенополистирола	СМЕСЬ 215 «Коттедж» Клей для теплоизоляционных плит и устройства базового слоя в малоэтажном строительстве
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для устройства армированного базового штукатурного слоя на фасадных теплоизоляционных плитах из экструдированного пенополистирола для приклеивания плит экструдированного пенополистирола к минеральным основаниям 	<ul style="list-style-type: none"> для крепления плит из пенополистирола к наружным стенам зданий, утепляемых системами KREISEL TURBO на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем и ячеистых бетонов, цементных и цементно-известковых штукатурок 	<ul style="list-style-type: none"> для крепления фасадных пенополистирольных и минераловатных плит для выполнения армированного стеклосеткой базового слоя при устройстве фасадных теплоизоляционных систем в малоэтажном строительстве основания: обычные бетоны, стены из керамических, силикатных, легкобетонных блоков (бетонов с легким заполнителем и ячеистых бетонов)
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий гидрофобный высокая адгезия эластифицированный паропроницаемый 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий паропроницаемый высокая адгезия к пенополистиролу и основанию имеется версия Winter (температура применения от -5°C до +15°C) 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий паропроницаемый гидрофобный высокая адгезия к пенополистиролу, минеральной вате и основанию имеется версия Winter (температура применения от -5°C до +15°C)
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> вода затворения: ок. 5,5-6,0 л на 25 кг сухой смеси расход: ок. 5 - 6 кг/м² адгезия к бетонному основанию: ≥ 0,8 МПа адгезия к пенополистиролу: ≥ 0,12 МПа Классификация по ГОСТ 33740-2016: В7,5, Btb4,0 Aab4, Fk75 	<ul style="list-style-type: none"> вода затворения: ок.4,5-5,75 л на 25 кг сухой смеси расход: ок. 4 - 6 кг/м² размер зерна до 0,8 мм адгезия к бетонному основанию: ≥ 0,5 МПа адгезия к пенополистиролу: ≥ 0,1 МПа Классификация по ГОСТ 33740-2016: В5, Btb1,6, Aab4, F75 	<ul style="list-style-type: none"> вода затворения: ок.5,5 л на 25 кг сухой смеси расход: ок. 5 - 6 кг/м² размер зерна до 0,8 мм адгезия к бетонному основанию: ≥ 0,5 МПа адгезия к пенополистиролу: ≥ 0,1 МПа Классификация по ГОСТ 33740-2016: В5, Btb1,6, Aab2, F75
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт.

Клей

Клеевые сухие смеси и готовые массы

	ARMIERUNGS-GEWEBEKLEBER 220 Клей и базовый штукатурный состав для пенополистирола	WWARMIERUNGS-GEWEBEKLEBER 225 WEISS Белый универсальный клей и базовый состав для пенополистирола и минеральной ваты	MINERALWOLLE-KLEBEMÖRTEL 230 Клей для плит из минеральной ваты
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения армированного стеклотканью базового слоя в системах утепления KREISEL TURBO для приклеивания плит из пенополистирола на минеральные основания на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем и ячеистых бетонов, цементных и цементно-известковых штукатурок 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения армированного стеклотканью слоя и крепления пенополистирольных и минераловатных плит в системах KREISEL TURBO на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем и ячеистых бетонов, цементных и цементно-известковых штукатурок нет необходимости наносить грунтовку перед нанесением силикатно-силиконовой штукатурки 	<ul style="list-style-type: none"> для крепления минераловатных плит к наружным стенам зданий, утепляемых системами KREISEL TURBO для наружных работ на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем и ячеистых, цементных и цементно-известковых штукатурок
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий паропроницаемый гидрофобный содержит армирующие волокна высокая адгезия к пенополистиролу и основанию имеется версия Winter (температура применения от -5°C до +15°C) 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий паропроницаемый цвет: белый гидрофобный содержит армирующие волокна высокая адгезия к пенополистиролу, минеральной вате и основанию 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий паропроницаемый высокая адгезия к минеральной вате и основанию имеется версия Winter (температура применения от -5°C до +15°C)
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители синтетические волокна модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> белый портландцемент минеральные заполнители синтетические волокна модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> вода затворения: ок.5,5-6,0 л на 25 кг сухой смеси расход: ок. 4 - 6 кг/м² размер зерна до 0,8 мм адгезия к бетонному основанию в сухом состоянии: ≥ 0,3 МПа адгезия к пенополистиролу: ≥ 0,1 МПа Классификация по ГОСТ 33740-2016: B5, Btb2,4, Aab4, F75 	<ul style="list-style-type: none"> вода затворения: ок.7,0 л на 25 кг сухой смеси расход: ок. 5 - 6 кг/м² размер зерна до 0,8 мм адгезия к пенополистиролу: ≥ 0,1 МПа адгезия к минеральной вате: ≥ 0,1 МПа Классификация по ГОСТ 33740-2016: B5, Btb2,4, Aab4, F75 	<ul style="list-style-type: none"> вода затворения: ок.5,5 л на 25 кг сухой смеси расход: ок. 5 - 6 кг/м² размер зерна до 0,8 мм адгезия к бетонному основанию: ≥ 0,5 МПа адгезия к минеральной вате: ≥ 0,050 МПа Классификация по ГОСТ 33740-2016: B5, Btb1,6, Aab4, F75
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт.
			

Клеевые сухие смеси и готовые массы

Клей

	MW-ARMIERUNGS-GEWEBEKLEBER 240 Клей и базовый состав для минеральной ваты	ARMIERUNGSGEWEBE-KLEBER 240 Universal Клеевой и базовый состав для систем KREISEL TURBO	
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения армированного базового штукатурного слоя и приклеивания фасадных минераловатных плит в системах KREISEL TURBO на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем и ячеистых бетонов, цементных и цементно-известковых штукатурок 	<ul style="list-style-type: none"> для плит из минеральной ваты и устройства базового штукатурного слоя для выполнения армированного базового штукатурного слоя и приклеивания плит из пенополистирола и минеральной ваты в системах KREISEL TURBO S и TURBO W на основаниях из обычных бетонов, бетонов с легким заполнителем и ячеистых бетонов, цементных и известково-цементных штукатурок 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий паропроницаемый гидрофобный содержит армирующие волокна высокая адгезия к пенополистиролу, минеральной вате имеется версия Winter (температура применения от -5°C до +15°C) 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий паропроницаемый гидрофобный содержит армирующие волокна высокая адгезия к пенополистиролу, минеральной вате имеется версия Winter (температура применения от -5°C до +15°C) 	
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители синтетические волокна модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители волокна модифицирующие добавки 	
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> вода затворения: ок.5,5 л на 25 кг сухой смеси расход: ок. 5 - 6 кг/м² размер зерна до 0,8 мм высокая адгезия к основаниям Классификация по ГОСТ 33740-2016: B5, Btb2,4, Aab4, F75 	<ul style="list-style-type: none"> вода затворения: ок.5,25-5,75 л на 25 кг сухой смеси расход: ок. 5 - 6 кг/м² прочность на растяжение при изгибе: 3 МПа высокая адгезия к основаниям Классификация по ГОСТ 33740-2016: B5, Btb2,4, Aab4, F75 	
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	

Затирочные сухие смеси

	FUGA 701 Затирочная смесь для клинкерной облицовки	FUGA EPOXI 710 Эпоксидная клеяще-затирочная масса	FUGA NANOTECH 730 Эластичная цементная затирка с использованием наноматериалов
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для затирки швов облицовки клинкерным кирпичом для затирки швов облицовки напольной керамической, клинкерной, стеклянной и бетонной плиткой 	<ul style="list-style-type: none"> для укладки и затирки швов настенной и напольной керамической плитки, плит, кирпича из декоративной и строительной керамики, каменной керамики, клинкера, бетона и натурального камня применяется на цементных стяжках, штукатурках, бетоне, ГКЛ и ДСП, металлах и т.п. применяется в строительстве бассейнов, кухонь, душевых, очистных сооружений, производственных помещений и т.д.). 	<ul style="list-style-type: none"> предназначена для затирки швов настенной и напольной керамической плитки, а также натурального и искусственного камня отличается высокой устойчивостью к истиранию, циклам замораживания/оттаивания, а также воздействию воды для внутренних и наружных работ применяется на полах с подогревом
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> цвет: серый, графит, черный, коричневый, кирпичный, песочный морозостойкая водостойкая высокая адгезия высокая прочность высокая стойкость к истиранию устойчива к образованию высолов 	<ul style="list-style-type: none"> цвет: белый, серый, бежевый морозостойкая водостойкая высокая адгезия высокая прочность высокая стойкость к истиранию химически стойкая гладкая 	<ul style="list-style-type: none"> цветовая палитра из 24 цветов морозостойкая водостойкая высокая адгезия высокая прочность высокая стабильность цвета универсальная устойчива к истиранию гидрофобная гладкая
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители трац и другие модифицирующие добавки пигменты 	<ul style="list-style-type: none"> эпоксидная смола с минеральными заполнителями и добавками 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки пигменты
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: 4 кг/м² размер зерна: 0,5 мм ширина шва: от 5 до 20 мм насыпная плотность: ок. 1,38 г/см³ классификация по EN 13888:2010: CG2A 	<ul style="list-style-type: none"> расход: 0,5 кг/м² размер зерна: 0,5 мм ширина шва: от 1 до 10 мм классификация по EN 13888:2010: RG 	<ul style="list-style-type: none"> расход: 0,5 кг/м² ширина шва от 1 до 20 мм насыпная плотность: ок. 1,25 г/см³ классификация по EN 13888:2010: CG2WA
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 48 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> ведра 5 кг на палетах по 96 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые пакеты 25 кг на палетах по 48 шт.

Кладочные сухие смеси

	DÄMMÖRTEL 120 Теплоизоляционная кладочная смесь	PORENBETONKLEBER 125 Клей для блоков из ячеистого бетона	PORENBETONKLEBER WEISS 126 Белый клей для блоков из ячеистого бетона
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для возведения ограждающих конструкций и перегородок с высокими теплоизоляционными свойствами для возведения стен из блоков, пустотелых блоков или керамических поризованных блоков 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения стен из блоков из ячеистого бетона (пенобетона, газобетона), соединенных тонкими швами для кладки стен из известково-песчаных блоков, блоков из полистиролбетона, поробетона, силиката со строгими геометрическими размерами 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения стен из блоков из ячеистого бетона (пенобетона, газобетона), соединенных тонкими швами для кладки стен из известково-песчаных блоков, блоков из полистиролбетона, поробетона, силиката со строгими геометрическими размерами
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая теплоизоляционная гидрофобизированная имеется версия Winter (температура применения от 0°C до +25°C) 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий тонкослойный высокая прочность предотвращает образование «мостиков холода» имеется версия Winter (температура применения от 0°C до +25°C) 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий тонкослойный высокая прочность предотвращает образование «мостиков холода»
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент перлит минеральный наполнитель модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> белый портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 44 л раствора на 1 м² стены из блоков длиной 44 см выход: 32±10% л из 1 мешка плотность свежего раствора: ок. 1,0 г/см³ прочность на сжатие, 28 сут.: > 5,0 МПа предел прочности при сдвиге: ≥ 0,20 МПа размер зерна: 0 – 2 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,4 кг сухой смеси на 1 л свежего раствора насыпная плотность: ок. 1,50 г/см³ прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 3 МПа предел прочности при сдвиге: ≥ 0,25 МПа размер зерна: 0 – 1,2 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,4 кг сухой смеси на 1 л свежего раствора насыпная плотность: ок. 1,50 г/см³ прочность на растяжение при изгибе, 28 суток: ≥ 2,5 МПа. предел прочности при сдвиге: ≥ 0,38 МПа размер зерна: 0 – 0,8 мм
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 20 кг на палетах по 40 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт.

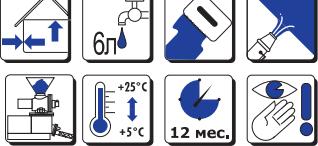
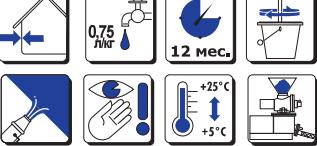
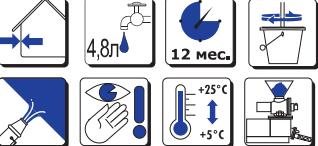
Кладочные сухие смеси

	MAUERMÖRTEL 115 Цветная кладочная смесь для лицевой кладки	KLINKERMAUERMÖRTEL 130 Цветная кладочная смесь для кирпича с низким водопоглощением	
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для полношовной кладки облицовочного кирпича для кладки стен из керамических рядового и облицовочного кирпича, а также из известково-песчаных, бетонных, элементов из ячеистого и легкого бетона в качестве затирки для заполнения широких кладочных швов 	<ul style="list-style-type: none"> для полношовной кладки клинкерного и облицовочного кирпича без необходимости дополнительной затирки швов 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая цветовая палитра из 7 цветов высокая прочность 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая цветовая палитра из 20 цветов высокая прочность снижает вероятность образования высол гидрофобная 	
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент гидратная известь минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	
Способ применения:	 	 	
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,9 кг сухой смеси на 1 дм³ свежего раствора насыпная плотность сухой смеси: ок. 1,6 г/см³ прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 10 МПа предел прочности при сдвиге: ≥ 0,37 МПа допустимая толщина шва: 8-30 мм размер зерна: 0 – 2 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,9 кг сухой смеси на 1 дм³ свежего раствора прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 10 МПа прочность на изгиб, 28 сут.: ≥ 2,5 МПа предел прочности при сдвиге: ≥ 0,24 МПа допустимая толщина шва: 8-30 мм размер зерна: 0 – 2 мм 	
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	



	KALKZEMENTPUTZ 500 Гладкая машинная цементно-известковая штукатурка	KALKZEMENTPUTZ 500 WEISS Гладкая машинная цементно-известковая штукатурка	KALKZEMENTPUTZ 501 Машинная цементно-известковая штукатурка
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения ремонта, выравнивания и оштукатуривания оснований из ячеистого бетона на керамических, известково-песчаных элементах, а также на бетонных основаниях в качестве подкладочного слоя под декоративные штукатурки и краски 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения ремонта, выравнивания и оштукатуривания оснований из ячеистого бетона на керамических, известково-песчаных элементах, а также на бетонных основаниях в качестве подкладочного слоя под декоративные штукатурки и краски 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения традиционных одно- и многослойных штукатурных покрытий на основаниях: стены и перекрытия из бетона, керамических, песчано-известковых элементов, лёгких бетонов и т.п. для помещений с повышенной влажностью (сауны, ванные комнаты и т.д.)
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> цвет: серый водостойкая морозостойкая мелкозернистая гладкая поверхность 	<ul style="list-style-type: none"> цвет: белый водостойкая морозостойкая мелкозернистая гладкая поверхность 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая высокая адгезия к основанию высокая прочность
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> гидратная известь портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> гидратная известь портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент гидратная известь минеральные заполнители (в том числе перлит) модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 1,5 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора фракция заполнителя: до 0,8 мм прочность на сжатие, 28 сут.: 1,5 - 5,0 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 1,0 МПа теплопроводность: 0,4 Вт/м•°C толщина слоя: 5 - 15 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 1,5 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора фракция заполнителя: до 0,8 мм прочность на сжатие, 28 сут.: 1,5 - 5,0 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 1,0 МПа теплопроводность: 0,4 Вт/м•°C толщина слоя: 5 - 15 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 1,4 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора фракция заполнителя до 2 мм прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 1,5 - 5,0 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 1,0 МПа теплопроводность: 0,3 Вт/м•°C толщина слоя: 5 - 20 мм
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 42 шт.

Штукатурки

NEW ZEMENTMASCHINEPUTZ 503 SL Суперлегкая цементная штукатурка машинного нанесения				
KALKZEMENTPUTZ 502L Легкая машинная цементно-известковая штукатурка		OPTIMA-PUTZ 521 Цементная штукатурка машинного нанесения		
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения традиционных одно и многослойных штукатурных покрытий основания: стены и перекрытия из бетона, керамических, песчано-известковых элементов, лёгких бетонов и т.п. 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного выполнения традиционных одно и многослойных штукатурных покрытий для оштукатуривания ограждающих конструкций и перегородок с высокими теплоизоляционными свойствами основания: стены и перекрытия из бетона, керамических, песчано-известковых элементов, лёгких бетонов и т.п. 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного и ручного оштукатуривания стен и фасадов зданий из обычного и ячеистого бетона, из керамических, известково-песчаных кирпичей и кладочных элементов, а также на бетонных основаниях для внутренних и наружных работ, в т.ч. в помещениях с повышенной и высокой влажностью в качестве подкладочного слоя под декоративные штукатурки на минеральной и полимерной основе 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая легкая теплоизоляционные свойства высокая прочность высокая адгезия к основанию 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая легкая теплоизоляционные свойства низкий расход 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая однородная легкая в применении стойкая к усадке 	
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент гидратная известь минеральные заполнители (в том числе перлит) модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент перлит минеральный наполнитель модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	
Способ применения:				
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 1,3 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора фракция заполнителя до 2 мм прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 1,5 - 2,5 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 1,0 МПа теплопроводность: 0,2 Вт/м•°C толщина слоя: 5 – 20 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,05 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора фракция заполнителя: до 2,0 мм прочность на сжатие, 28 сут.: 2,5 - 5,0 МПа теплопроводность: 0,21 Вт/м•°C толщина слоя: 5 – 30 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,5 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора фракция заполнителя: до 1,2 мм прочность на сжатие, 28 сут.: 2,5 - 5,0 МПа толщина слоя: 5 – 20 мм 	
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 40 шт. 		<ul style="list-style-type: none"> мешки 35 кг на палетах по 35 шт. 	

	NEW		
	ZEMENT- VORSPRITZER 550 Цементный набрызг	ZEMENT-VORSPRITZER 550+ Цементный набрызг	ZEMENT-MASCHINENPUTZ 555 Универсальная цементная штукатурка
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного нанесения под штукатурные покрытия для применения на стенах и перекрытиях из бетона, керамических, песчано-известковых элементов, лёгких бетонов и т.п. 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного или ручного нанесения под штукатурные покрытия для применения на стенах и перекрытиях из бетона, железобетона, керамического кирпича, керамических, песчано-известковых блоков, ячеистых бетонов и т. п. 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного и ручного оштукатуривания стен и фасадов зданий из обычного и ячеистого бетона, из керамических, известково-песчаных кирпичей и кладочных элементов, а также на бетонных основаниях для внутренних и наружных работ в качестве подкладочного слоя под декоративные штукатурки на минеральной и полимерной основе
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий высокая прочность увеличивает адгезию штукатурки снижает расход штукатурки 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий высокая прочность увеличивает адгезию штукатурки снижает расход штукатурки 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая однородная легкая в применении стойкая к усадке высокая адгезия к основанию
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент гидратная известь минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход при обрызге ок. 50% поверхности: 6-8 кг / м² фракция заполнителя: до 2,0 мм прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 5,0 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 1,5 МПа толщина слоя: 4 – 8 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход при обрызге ок. 50% поверхности: 6 – 8 кг/м² расход при сплошном нанесении: ок. 1,48 кг/м² на 1 мм толщины слоя фракция заполнителя: до 2,0 мм прочность на сжатие: ≥ 7,5 МПа прочность на растяжение при изгибе: 28 сут.: ≥ 3,0 МПа 	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 1,5 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора фракция заполнителя до 2,0 мм прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 5,0 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 2,0 МПа толщина слоя: 8 – 20 мм теплопроводность: 0,28 Вт/м·°C
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 30 кг на палетах по 42 шт.

Штукатурки

	PUTZMÖRTEL 560 Цементно-известковая штукатурка	SOCKELPUTZ 580 Высокопрочная цементная цокольная штукатурка	
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения традиционных штукатурных покрытий для ручного нанесения на стенах и перекрытиях из бетона, керамических, песчано-известковых, бетонных элементов, лёгких бетонов 	<ul style="list-style-type: none"> для машинного и ручного оштукатуривания цокольных частей и фасадов зданий из обычного и ячеистого бетона, из керамических, известково-песчаных кладочных элементов, а также на бетонных основаниях в качестве подкладочного слоя под декоративные штукатурки на минеральной и полимерной основе для внутренних и наружных работ 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая высокая адгезия к основанию высокая прочность 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая легкая в применении высокопрочная высокая адгезия 	
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент гидратная известь минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 1,7 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора фракция заполнителя: до 2,0 мм прочность на сжатие, 28 сут.: 2,5 – 5,0 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 1,0 МПа теплопроводность: 0,6 Вт/м•°C толщина слоя: 8 – 30 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,6 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора фракция заполнителя: до 2,0 мм прочность на сжатие, 28 сут.: ≥ 7,5 МПа прочность на растяжение при изгибе, 28 сут.: ≥ 3,0 МПа адгезия с бетонным основанием: ≥ 0,4 МПа толщина слоя: 8 – 40 мм 	
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	



Штукатурки декоративные

	EDELPUTZ DR 081 Декоративная минеральная штукатурка. Фактура «короед»	EDELPUTZ BR 082 Декоративная минеральная штукатурка. Фактура «барашек»	ROLTYNK 070 Моделируемая декоративная штукатурка
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для ручного выполнения декоративных фактурных штукатурок на ровных и прочных минеральных грунтовочных штукатурных покрытиях, ГКЛ, а также на базовом штукатурном слое фасадных теплоизоляционных композиционных систем KREISEL TURBO S и TURBO W 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного выполнения декоративных фактурных штукатурок на ровных и прочных минеральных грунтовочных штукатурных покрытиях, ГКЛ, а также на базовом штукатурном слое фасадных теплоизоляционных композиционных систем KREISEL TURBO S и TURBO W 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного выполнения декоративных фактурных штукатурок на ровных и прочных минеральных подкладочных штукатурных покрытиях, ГКЛ в системах теплоизоляции KREISEL TURBO
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> цвет: белый водостойкая морозостойкая фактура «короед» (бороздчатая) высокая адгезия высокая паропроницаемость стойкость к УФ-лучам 	<ul style="list-style-type: none"> цвет: белый водостойкая морозостойкая фактура или «барашек» (равномерно-шероховатая) высокая адгезия высокая паропроницаемость стойкость к УФ-лучам 	<ul style="list-style-type: none"> цвет: белый водостойкая морозостойкая фактура моделируемая высокая адгезия высокая паропроницаемость стойкость к УФ-лучам
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> белый портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> белый портландцемент минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> белый портландцемент гидратная известь минеральные заполнители модифицирующие добавки пигменты гидрофобизирующие средства
Способ применения:	 	 	
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход при размере зерна: фактура «короед»: • 2 мм - ок. 2,6 кг/м² • 2,5 мм - ок. 3,5 кг/м² • 3 мм - ок. 4,3 кг/м² • ГОСТ Р 54358-2017 	<ul style="list-style-type: none"> расход при размере зерна: фактура «барашек»: • 1,5 мм - ок. 2,1 кг/м² • 2 мм - ок. 2,6 кг/м² • 3 мм - ок. 4,1 кг/м² • ГОСТ Р 54358-2017 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,33 кг/м² на 1 мм толщины слоя цветовая палитра из 182 цветов толщина слоя: 2 - 5 мм (зависит от фактуры) диффузионное сопротивление паропроницанию (не затертого слоя 3 мм): ≤ 0,04 м водопоглощение через 24 ч. (для всех типов красок): <0,5 кг/м²
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 48 шт.

Штукатурки декоративные

	RILLENPUTZ 071 Фактурная минеральная штукатурка	KORNPUTZ 072 Фактурная минеральная штукатурка	ACRYLPUTZ 010 Акриловая декоративная штукатурка			
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> • для ручного выполнения декоративных фактурных штукатурок на ровных и прочных минеральных основаниях, гипсокартонных и гипсоволокнистых плитах • Для внутренних и наружных работ. • Содержание минерального заполнителя позволяет получить бороздчатую фактуру («короед»). 	<ul style="list-style-type: none"> • для ручного и механизированного выполнения декоративных фактурных штукатурных покрытий • на ровных и прочных минеральных основаниях, гипсокартонных и гипсоволокнистых плитах, а также на базовом штукатурном слое фасадных теплоизоляционных композиционных систем KREISEL TURBO S и TURBO W 	<ul style="list-style-type: none"> • для ручного выполнения декоративных фактурных штукатурок • для механизированного нанесения фактуры «барашек» 1,5 и 2,0 мм без затирания • на бетонные основания, минеральные грунтовочные штукатурные покрытия; ГКЛ, а также на армирующем слое в системах теплоизоляции KREISEL TURBO 			
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> • цвет: белый • водостойкая • морозостойкая • фактура «короед» • высокая адгезия • паропроницаемая 	<ul style="list-style-type: none"> • цвет: белый • водостокая • морозостойкая • фактура «барашек» (равномерно-шероховатая) • высокая адгезия • высокая паропроницаемость • стойкость к УФ-лучам 	<ul style="list-style-type: none"> • водостойкая • морозостойкая • фактура «короед» (бороздчатая) или «барашек» (равномерно-шероховатая) • высокая адгезия • высокоэластичная 			
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> • минеральные вяжущие • минеральные заполнители • модифицирующие добавки • белый портландцемент 	<ul style="list-style-type: none"> • портландцемент • минеральные заполнители • модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> • водная дисперсия акрилового полимера • минеральные наполнители • модифицирующие добавки • пигменты 			
Способ применения:						
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> • расход: ок. 2,4 кг/м² • фракция заполнителя: 2 мм • насыпная плотность : ок. 1,55 г/см³ • адгезия к бетонному основанию ≥ 0,6 МПа • прочность на сжатие ≥ 4 МПа • прочность на растяжение при изгибе ≥ 2,0 МПа • время пригодности к применению после затворения водой ок. 2 часов • ГОСТ Р 54358-2017 	<ul style="list-style-type: none"> • расход при ручном нанесении: 2,7 мм - 3,0 кг/м² • расход при механизированном нанесении: 1,8 мм - 2,0 кг/м² • фракция заполнителя: 2 мм • прочность на сжатие ≥ 4 МПа • прочность на растяжение при изгибе ≥ 1,5 МПа • время пригодности к применению после затворения водой ок. 2 часов • ГОСТ Р 54358-2017 	<ul style="list-style-type: none"> • расход при размере зерна: фактура «барашек»: 1,5 мм - ок. 2,4 кг/м², 2 мм - ок. 3,5 кг/м², 3 мм - ок. 5 кг/м² фактура «короед»: 1,5 мм - ок. 2, кг/м², 2 мм - ок. 2,4 кг/м², 3 мм - ок. 4,0 кг/м² • цветовая палитра из 406 цветов • плотность: ок. 1,80 г/см³ 			
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> • мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 		<ul style="list-style-type: none"> • мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 		<ul style="list-style-type: none"> • пластиковые вёдра 25 кг. на палетах по 33 шт 	

Штукатурки декоративные

	SILIKATYNK 020 Силикатная декоративная штукатурка	SILIKONPUTZ 030 Силиконовая декоративная штукатурка	SILIKON PROTECT NANOTYNK 031 Силиконовая декоративная штукатурка
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для ручного выполнения декоративных фактурных штукатурок для механизированного нанесения фактуры «барашек» 1,5 и 2,0 мм без затирания на бетонные основания, минеральные подкладочные штукатурные покрытия, а также на армирующем слое в системах теплоизоляции KREISEL TURBO 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного и машинного нанесения на все типы минеральных оснований, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы для создания декоративно-защитного финишного слоя в фасадных теплоизоляционных системах для использования в местах, подвергающихся биологической агрессии 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного и машинного нанесения на все типы минеральных оснований, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы для создания декоративно-защитного финишного слоя в фасадных теплоизоляционных системах для использования в местах, подвергающихся биологической агрессии не содержит аммиака и органических растворителей
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая и морозостойкая высокая адгезия хорошая эластичность высокая паропроницаемость высокая прочность биостойкость химическая адгезия к основанию 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая и морозостойкая высокая адгезия высокоэластичная высокая паропроницаемость стойкость к УФ-лучам биостойкость высокогидрофобная 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая и морозостойкая высокая адгезия высокоэластичная хорошая паропроницаемость высокая прочность стойкость к УФ-лучам биостойкость высокогидрофобная самоочищающаяся
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> жидкое поташное стекло дисперсия акриловых полимеров, пигменты минеральные заполнители модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> силиконовая эмульсия акриловая дисперсия минеральные заполнители модифицирующие добавки пигменты 	<ul style="list-style-type: none"> силиконовая эмульсия с наночастицами акриловая дисперсия минеральные заполнители модифицирующие добавки пигменты
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход при размере зерна: фактура «барашек»: • 1,5 мм - ок. 2,4 кг/м², • 2 мм - ок. 3,4 кг/м², • 3 мм - ок. 5 кг/м² фактура «короед»: • 1,5 мм - ок. 1,7 кг/м², • 2 мм - ок. 2,4 кг/м², • 3 мм - ок. 3,7 кг/м² цветовая палитра из 229 цветов плотность: ок. 1,85 г/см³ 	<ul style="list-style-type: none"> расход при размере зерна: фактура «барашек»: • 1,5 мм - ок. 2,4 кг/м², • 2 мм - ок. 3,5 кг/м², • 3 мм - ок. 5 кг/м² фактура «короед»: • 1,5 мм - ок. 2,2 кг/м², • 2 мм - ок. 2,4 кг/м², • 3 мм - ок. 4,0 кг/м² цветовая палитра из 406 цветов плотность: ок. 1,70 г/см³ 	<ul style="list-style-type: none"> расход при размере зерна: фактура «барашек»: • 1,5 мм - ок. 2,4 кг/м², • 2 мм - ок. 3,4 кг/м², • 3 мм - ок. 5 кг/м² фактура «короед»: • 1,5 мм - ок. 1,7 кг/м², • 2 мм - ок. 2,4 кг/м², • 3 мм - ок. 3,7 кг/м² цветовая палитра из 406 цветов плотность: ок. 1,70 г/см³
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 25 кг на палетах по 33 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые вёдра 25 кг на палетах по 33 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 25 кг на палетах по 33 шт.

Штукатурки декоративные

	MOSAIKPUTZ 050 Акриловая мозаичная штукатурка	MOZATYNK-S 051 Акриловая мозаичная штукатурка, смешиваемая перед применением	NEW STRUKTURFEINPUTZ 075 Fassade Структурное декоративное покрытие для фасадов и стен помещений
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для ручного выполнения тонкослойных декоративных фактурных штукатурок для выполнения декоративных покрытий цоколей, элементов ограждений балконов и т.п. внутри зданий: коридоры, лестничные клетки, выставочные помещения и т.п. на бетонные, цементные и цементно-известковые штукатурки, гипсовые штукатурки, ГКЛ и на базовом слое в системах утепления KREISEL TURBO S 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного выполнения тонкослойных декоративных фактурных штукатурок для выполнения декоративных покрытий цоколей, элементов ограждений балконов и т.п. внутри зданий: коридоры, лестничные клетки, выставочные помещения и т.п. на бетонные, цементные и цементно-известковые штукатурки, гипсовые штукатурки, ГКЛ и на базовом слое в системах утепления KREISEL TURBO S 	<ul style="list-style-type: none"> для защитной и декоративной отделки фасадов и стен помещений зданий и сооружений всех типов – А, Б и В по бетонным, асбестоцементным, цементностружечным, оштукатуренным (кроме известковых штукатурок), зашпаклеванным, гипсокартонным и гипсоволокнистым поверхностям, по бетонным плитам, кладке из керамического кирпича; рекомендуется для отделки подъездов зданий
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> одостойкая морозостойкая высокая адгезия высокоэластичная стойкость к УФ, гидрофобная стойкость к атмосферным воздействиям 	<ul style="list-style-type: none"> смешивается перед применением оперативность создания цвета морозостойкая высокая адгезия высокоэластичная стойкость к УФ, гидрофобная стойкость к атмосферным воздействиям 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая паропроницаемая высокая адгезия
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> акриловая дисперсия модифицирующие добавки цветной или окрашенный заполнитель 	<ul style="list-style-type: none"> акриловая дисперсия модифицирующие добавки цветной или окрашенный заполнитель 	<ul style="list-style-type: none"> сополимерная акрилатная водная дисперсия, диоксид титана, кальциты, кварцевый песок, добавки, вода.
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход при размере зерна: 1,2 мм - ок. 3,2 кг/м², 1,8 мм - ок. 4,7 кг/м² цветовая палитра из 78 цветов плотность: ок. 1,75 г/см³ размер зерна: 1,2 и 1,8 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход при размере зерна: 1,8 мм - ок. 4,7 кг/м² 1 ведро Базы I (дисперсия) смешивается с 4 мешками Базы II (заполнителя) в различных комбинациях цветовая палитра Базы II: 12 цветов плотность: ок. 1,75 г/см³ размер зерна: 1,8 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход при нанесении валиком: 1,0 – 1,2 кг/м² расход при машин. нанесении: 0,8-1,0 кг/м² время высыхания покрытия: около 24 часов при температуре +20°C цвет белый
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 25 кг на палетах по 33 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 25 кг на палетах по 33шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 22 кг на палетах по 33 шт.

палитра цветов на стр. 58

Подробная техническая информация по продуктам и технологиям выполнения работ представлена в технических картах, размещенных на сайте

Штукатурки декоративные

	NEW STRUKTURFEINPUTZ 077 Interieur Структурное декоративное покрытие для стен и потолков	NEW DECORPUTZ 11 Штукатурка акриловая	NEW DECORPUTZ 12 Штукатурка акриловая
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для декоративной отделки стен и потолков помещений зданий и сооружений всех типов - А, Б и В по бетонным, абестоцементным, цементно-стружечным, оштукатуренным (кроме известковых штукатурок), зашпатлеванным, гипсокартонным и гипсоволокнистым поверхностям, по бетонным плитам, кладке из керамического кирпича Не рекомендуется наносить ее на известковые штукатурки, клеевые и масляные краски, лакированные и пластиковые поверхности. 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного и механизированного выполнения финишных декоративных фактурных покрытий на бетонных основаниях, минеральных грунтовочных штукатурных покрытиях, ГКЛ и ГВЛ, а также на базовом штукатурном слое фасадных систем (СФТК) TURBO S 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного и механизированного выполнения финишных декоративных фактурных покрытий на бетонных основаниях, минеральных грунтовочных штукатурных покрытиях, ГКЛ и ГВЛ, а также на базовом штукатурном слое фасадных систем (СФТК) TURBO S
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> стойкое к истиранию моющееся высокая адгезия 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая высокая прочность стойкая к УФ лучам 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая высокая прочность стойкая к УФ лучам
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> сополимерная акрилатная водная дисперсия, диоксид титана, кальциты, кварцевый песок, добавки, вода. 	<ul style="list-style-type: none"> водная дисперсия акрилового полимера, минеральные наполнители, модифицирующие добавки, пигменты 	<ul style="list-style-type: none"> водная дисперсия акрилового полимера, минеральные наполнители, модифицирующие добавки, пигменты
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход при нанесении валиком: 0,7 – 0,8 кг/м² в один слой расход при нанесении распылителем: 0,6-0,7 кг/м² время высыхания покрытия: около 24 часов при температуре +20°C. цвет белый 	<ul style="list-style-type: none"> фактура «короед» примерный расход штукатурной массы на 1 м² при размере зерна 2,0 мм - 2,4 кг; цветовая палитра: 406 цветов прочность сцепления с основанием: ≥ 0,65 МПа плотность: около 1,80 г/см³ 	<ul style="list-style-type: none"> фактура «камешковая» примерный расход штукатурной массы на 1 м² при размере зерна 2,0 мм - 3,5 кг цветовая палитра: 406 цветов прочность сцепления с основанием: ≥ 0,65 МПа плотность: около 1,80 г/см³
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 22 кг на палетах по 33 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра по 15 кг на палетах по 48 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра по 15 кг на палетах по 48 шт.

Штукатурки декоративные

	NEW	NEW	
	DECORPUTZ 31 Штукатурка силиконовая	DECORPUTZ 32 Штукатурка силиконовая	
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для ручного и механизированного выполнения финишных декоративных фактурных покрытий на бетонных основаниях, минеральных грунтовочных штукатурных покрытиях, ГКЛ и ГВЛ, а также на базовом штукатурном слое фасадных систем (СФТК) TURBO S 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного и механизированного выполнения финишных декоративных фактурных покрытий на бетонных основаниях, минеральных грунтовочных штукатурных покрытиях, ГКЛ и ГВЛ, а также на базовом штукатурном слое фасадных систем (СФТК) TURBO S 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая паропроницаемая стойкая к УФ лучам стойкая к загрязнению 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая паропроницаемая стойкая к УФ лучам стойкая к загрязнению 	
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> силиконовая эмульсия, дисперсия акрилового полимера, минеральные заполнители, модифицирующие добавки, пигменты 	<ul style="list-style-type: none"> силиконовая эмульсия, дисперсия акрилового полимера, минеральные заполнители, модифицирующие добавки, пигменты 	
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> фактура «короед». примерный расход штукатурной массы на 1 м² при размере зерна 2,0 мм - 2,4 кг; цветовая палитра: 406 цветов прочность сцепления с основанием: ≥ 0,65 МПа плотность: около 1,70 г/см³ 	<ul style="list-style-type: none"> фактура «камешковая» примерный расход штукатурной массы на 1 м² при размере зерна 2,0 мм - 3,5 кг; цветовая палитра: 406 цветов прочность сцепления с основанием: ≥ 0,65 МПа плотность: около 1,70 г/см³ 	
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра по 15 кг на палетах по 48 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра по 15 кг на палетах по 48 шт. 	

	GIPSEL PLUS 603 Дисперсионная финишная шпаклевка	WEISSE ZEMENTGLÄTTE 663 Базовая цементная шпаклевка, белая	
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для создания гладкой поверхности стен и потолков для заполнения трещин в штукатурке для цементных, цементно-известковых, известковых, гипсовых штукатурках, ГКЛ на основаниях из дерева и металла идеальна как основа под краски 	<ul style="list-style-type: none"> для ручного выполнения гладких тонкослойных покрытий на цементных, цементно-известковых штукатурных покрытиях (например, штукатурки KALKZEMENTMASCHINENPUTZ 501, 502 L, PUTZMÖRTEL 560) и т.п. для внутренних и наружных работ требуется финишный слой и окраска 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> экстра белая гладкая высокая адгезия безусадочная готовая к использованию легкая для шлифования 	<ul style="list-style-type: none"> цвет белый высокая адгезия безусадочная водостойкая морозостойкая 	
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> вяжущие акриловые полимеры минеральные наполнители (в т.ч. доломитовые) модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> белый портландцемент гидратная известь минеральные заполнители модифицирующие добавки 	
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 1,9 кг/м² на 1 мм толщины слоя плотность: ок. 1,90 г/см³ адгезия к бетонным основаниям: ≥ 0,65 МПа адгезия к деревянным основаниям: ≥ 0,25 МПа адгезия к стали: ≥ 0,15 МПа толщина слоя: до 2 мм 	<ul style="list-style-type: none"> расход: около 1,25 кг/м² на 1 мм толщины слоя раствора насыпная плотность: ок. 1,3 г/см³ адгезия к бетонным основаниям: ≥ 0,5 МПа толщина слоя: 3 – 5 мм 	
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> ведра 20 кг на палетах по 33 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> мешки 25 кг на палетах по 42 шт. 	

Строительные краски

		NEW	
	ACRYLFARBE 001 Фасадная акриловая краска	ACRYLFARBE 001 Ultra Фасадная акриловая краска	FARBA SILIKATOWA 002 Фасадная силикатная краска
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения малярных покрытий на цементных, известково-цементных, тонкослойных минеральных и дисперсионных штукатурных покрытиях, а также бетонах, гипсовых материалах и гипсокартонных плитах легко наносится, обладает высокой укрывистостью, устойчива к атмосферным явлениям создает гладкое покрытие без трещин 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения малярных покрытий на цементных, известково-цементных, тонкослойных минеральных и дисперсионных штукатурках, бетонах, гипсовых материалах, гипсокартонных плит легко наносится, обладает хорошей кроющей способностью, устойчивая к воздействию атмосферных факторов создает матовое, гладкое, без «морщин» и трещин малярное покрытие 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения малярных покрытий на цементных, известково-цементных, тонкослойных минеральных штукатурных покрытиях, бетоне, силикатных покрытиях, ГКЛ для реставрации и ремонта памятников архитектуры обладает хорошей укрывистостью, высокой стойкостью к факторам загрязнения и УФ-лучам
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая гидрофобная экологичная нетоксичная стойкость к УФ-лучам 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая стойкость к УФ-лучам хорошая укрывистость расширенная цветовая палитра 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая высокая паропроницаемость высокая адгезия к основанию гидрофобная экологичная нетоксичная стойкость к УФ-лучам биостойкая хорошая укрывистость
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> водная дисперсия акрилового полимера минеральные наполнители пигменты 	<ul style="list-style-type: none"> водная дисперсия акрилового сополимера минеральные наполнители пигменты 	<ul style="list-style-type: none"> жидкое поташное стекло минеральные наполнители минеральные пигменты
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход при однократном нанесении: ок. 150 – 250 мл/м² (в зависимости от впитывающей способности и структуры основания, от способа выполнения покраски) цветовая палитра из 386 цветов стойкость покрытия к «протира-нию»: ≥5000 циклов время высыхания покрытия: ок. 12 часов 	<ul style="list-style-type: none"> расход при двухкратном нанесении: 0,22–0,25 л/м² по гладкой поверхности, 0,3–0,4 л/м² по декоративной штукатурке цветовая палитра из 386 цветов стойкость покрытия к «протира-нию»: ≥5000 циклов время высыхания покрытия: ок. 12 часов 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 150 – 250 мл/м² (в зависимости от впитывающей способности и структуры основания, а также от способа выполнения покраски) цветовая палитра из 203 цветов стойкость покрытия к мытью: ≥5000 циклов время высыхания покрытия: ок. 12 часов
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 10 л на палетах по 44 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 8 л на поддонах по 44 штуки. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 15 л на палетах по 33 шт.

Подробная техническая информация по продуктам и технологиям выполнения работ представлена в технических картах, размещенных на сайте

		NEW	
	SILIKONFARBE 003 Фасадная силиконовая краска	SILIKONFARBE 003 Ultra Фасадная силиконовая краска	FARBA SISI 004 Силикатно-силиконовая краска
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для окраски оснований: традиционные цементные, цементно-известковые и известковые штукатурки, минеральные, акриловые, силиконовые, силикатные тонкослойные штукатурки, бетоны, гипсовые материалы, ГКЛ; обладает высокой паропроницаемостью, устойчива к факторам загрязнения окружающей среды, УФ-лучам, а также высокой механической стойкостью 	<ul style="list-style-type: none"> для окраски фасадов, подверженных неблагоприятному воздействию факторов загрязнения окружающей среды, таких, как смог, кислотные дожди и т.п для применения на следующих основаниях: минеральные штукатурки, старые и новые тонкослойные минеральные, акриловые, силикатные и силиконовые штукатурки, бетоны, гипсокартонные плиты, прочные лакокрасочные покрытия 	<ul style="list-style-type: none"> для окраски оснований: традиционные цементные, цементно-известковые и известковые штукатурки, минеральные, акриловые, силикатные тонкослойные штукатурки, бетоны, гипсовые материалы, ГКЛ обладает хорошей укрывистостью, создает гладкое, без трещин покрытие с высокой паропроницаемостью
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая и морозостойкая паропроницаемая высокогидрофобная нетоксичная высокая укрывистость цветовая палитра из 222 цветов 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая и морозостойкая паропроницаемая гидрофобная нетоксичная высокая укрывистость цветовая палитра из 386 цветов 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая паропроницаемая гидрофобная экологичная нетоксичная стойкость к УФ-лучам моющаяся хорошая укрывистость
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> силиконовая смола водная дисперсия акрилового полимера наполнители и пигменты 	<ul style="list-style-type: none"> эмulsionия полисилоксана водная дисперсия акрилового сополимера минеральные наполнители и пигменты 	<ul style="list-style-type: none"> жидкое поташное стекло силиконовая дисперсия минеральные наполнители минеральные пигменты
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход при однократном нанесении: ок. 150 – 250 мл/м² (в зависимости от впитывающей способности и структуры основания, от способа выполнения покраски) цветовая палитра из 222 цветов стойкость покрытия к мытью: ≥5000 циклов время высыхания покрытия: ок. 12 часов 	<ul style="list-style-type: none"> расход при двукратном нанесении: 0,22-0,25 л/м² по гладкой поверхности, 0,32-0,35 л/м² по декоративной штукатурке цветовая палитра из 386 цветов стойкость покрытия к мытью: ≥5000 циклов время высыхания покрытия: ок. 12 часов 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 150 – 250 мл/м² (в зависимости от впитывающей способности и структуры основания, а также от способа выполнения покраски) цветовая палитра из 203 цветов стойкость покрытия к мытью: ≥5000 циклов время высыхания покрытия: ок. 12 часов
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 10 л на палетах по 44 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые емкости 8 л на поддонах по 44 штуки. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 15 л на палетах по 33 шт.

Строительные краски

	FARBA NANOTECH 006 Силиконовая фасадная краска с наночастицами		
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для нанесения на цементные, цементно-известковые и тонкослойные минеральные штукатурки, бетон, гипсовые штукатурки и гипсокартон предназначена как материал для систем реставрации старых зданий, нежилых помещений и объектов, находящихся в агрессивной атмосферной среде, для внутреннего и наружного применения 		
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая и морозостойкая паропроницаемая эластичная высокогидрофобная экологичная и нетоксичная стойкость к УФ-лучам легко моющаяся самоочищающаяся очень высокая укрывистость 		
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> силиконовая смола с наночастицами водная дисперсия акрилового полимера вспомогательные средства пигменты 		
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 150 – 300 мл/м² (в зависимости от впитывающей способности и структуры основания, а также от способа выполнения покраски) цветовая палитра из 226 цветов стойкость покрытия к мытью: ≥5000 циклов время высыхания покрытия: ок. 12 часов 		
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые ведра 15 л на палетах по 33 шт. 		

Дезинфицирующие и чистящие средства

	FINITO 1007 Средство для удаления цементных загрязнений	SEPTOBUD 1008 Дезинфицирующее средство	HYDROMUR-W 1010 Гидрофобизирующее средство
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для удаления цементных и известковых загрязнений для смывания грязи и пятен, вызванных минералами, содержащимися в воде, ржавчиной и т. п. для очистки керамической, глазурованной и другой плитки, клинкерных кирпичей, хромированных элементов, элементов из благородных металлов, элементов из пластика и лакированных поверхностей 	<ul style="list-style-type: none"> для очистки и дезинфекции стен, крыш, нержавеющего производственного оборудования и сантехники и т.д. для борьбы с бактериями, водорослями, плесенью, дрожжами и т.д. 	<ul style="list-style-type: none"> для поверхностной гидрофобизации впитывающих покрытий и строительных элементов для защиты фасадов от проникновения атмосферной влаги и агрессивных соединений для оснований: минеральные штукатурки (не содержащие гипса), облицовка из камня, бетона и терразита, минеральны краски, стены из облицовочного керамического, клинкерного и силикатного кирпича, керамическая и цементная черепица и т.п.
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> удаляет высолы экологичное простое в использовании концентрированное 	<ul style="list-style-type: none"> эффективное простое в использовании 	<ul style="list-style-type: none"> эффективное простое в использовании водостойкое морозостойкое паропроницаемое грязеотталкивающее уменьшает водопоглощение
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> водный раствор лимонной кислоты органические добавки 	<ul style="list-style-type: none"> вода активное вещество на основе хлорида бензилкония модифицирующие добавки 	<ul style="list-style-type: none"> водная эмульсия функционального полисилоксана
Способ применения:	 	 	
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> расход: в зависимости от цели применения прозрачное, бесцветное плотность: ок. 1,05 г/см³ pH: ок. 2,5 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 0,15 – 0,2 л/м² в зависимости от степени поражения основания прозрачное, бесцветное плотность: ок. 1 г/см³ pH: ок. 3,5 	<ul style="list-style-type: none"> расход: ок. 0,2 – 0,7 л/м² в зависимости от впитывающей способности основания прозрачное, бесцветное плотность: ок. 1 г/см³ pH: 6 – 8 устойчивость к воздействию дождя: примерно через 4 ч. время полного проявления гидрофобизирующего действия: примерно через 1 нед.
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> емкости 1 л в коробках по 12 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые емкости 1 л в картонных коробках по 12 шт. каанистры 5 л на палетах по 120 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> пластиковые емкости 1 л в картонных коробках по 12 шт. каанистры 5 л на палетах по 120 шт.

Фасадные теплоизоляционные системы

	TURBO На пенополистироле	TURBO-S На пенополистироле	TURBO-SA На пенополистироле
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для утепления наружных стен зданий с применением пенополистирольных плит в качестве теплоизоляционного материала 	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для утепления наружных стен зданий с применением пенополистирольных плит в качестве теплоизоляционного материала 	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для зданий, которые находятся в непосредственной близости от деревьев и водоемов
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая экономичная биостойкая предотвращает возникновение «мостиков холода» 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая эластичное финишное покрытие высокая механическая прочность экономичная богатая цветовая палитра предотвращает возникновение «мостиков холода» 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая гидрофобная высокая механическая прочность биостойкость предотвращает возникновение «мостиков холода» паропроницаемая штукатурка
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> клей 210 механический крепеж армирующая сетка клей 220 или 225 грунтовка 330 декоративная штукатурка 081/082 краска 005, 002, 003, 004 или 006 	<ul style="list-style-type: none"> клей 210 механический крепеж армирующая сетка клей 220 или 225 грунтовка 330 декоративная штукатурка 010 	<ul style="list-style-type: none"> клей 210 механический крепеж армирующая сетка клей 220 или 225 грунтовка 331 декоративная штукатурка 020
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя $\geq 0,06 \text{ мг/м}^2\text{хPa}$ адгезия базового слоя к пенополистиролу $\geq 0,12 \text{ МПа}$ 	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя: $\geq 0,03 \text{ мг/м}^2\text{хPa}$ адгезия базового слоя к пенополистиролу $\geq 0,12 \text{ МПа}$ 	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя: $\geq 0,03 \text{ мг/м}^2\text{хPa}$ адгезия базового слоя к пенополистиролу $\geq 0,12 \text{ МПа}$
Внешний вид системы:			

Фасадные теплоизоляционные системы

	TURBO-SO На пенополистироле	TURBO-SO PROTECT На пенополистироле	TURBO-SISI На пенополистироле
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для зданий, которые находятся в непосредственной близости от деревьев, водоемов и промышленных агломераций 	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для зданий, которые находятся в непосредственной близости от деревьев, парков, лесов, водоемов, прибрежных районах, промышленных и городских агломераций 	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для зданий, которые находятся в непосредственной близости от деревьев, парков, водоемов, промышленных и городских агломераций
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая эластичное финишное покрытие высокая механическая прочность богатая цветовая палитра предотвращает возникновение «мостиков холода» паропроницаемая штукатурка самоочищающаяся биостойкая 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая и морозостойкая универсальная эластичное финишное покрытие высокая механическая прочность богатая цветовая палитра предотвращает возникновение «мостиков холода» паропроницаемая штукатурка самоочищающаяся биостойкая 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая и морозостойкая универсальная эластичное финишное покрытие высокая механическая прочность богатая цветовая палитра предотвращает возникновение «мостиков холода» паропроницаемая штукатурка самоочищающаяся биостойкая
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> клей 210 механический крепеж армирующая сетка клей 220 или 225 грунтовка 332 декоративная штукатурка 030 	<ul style="list-style-type: none"> клей 210 механический крепеж армирующая сетка клей 220 или 225 грунтовка 332 декоративная штукатурка 031 	<ul style="list-style-type: none"> клей 210 механический крепеж армирующая сетка клей 220 или 225 грунтовка 333 декоративная штукатурка 040
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя: $\geq 0,03 \text{ мг/м}\times\text{ч}\times\text{Па}$ адгезия базового слоя к пенополистиролу $\geq 0,12 \text{ МПа}$ 	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя: $\geq 0,03 \text{ мг/м}\times\text{ч}\times\text{Па}$ адгезия базового слоя к пенополистиролу $\geq 0,12 \text{ МПа}$ 	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя: $\geq 0,03 \text{ мг/м}\times\text{ч}\times\text{Па}$ адгезия базового слоя к пенополистиролу $\geq 0,12 \text{ МПа}$
Внешний вид системы:			

Фасадные теплоизоляционные системы

	KREISEL-Цоколь На экструдированном пенополистироле	TURBO-W На минеральной вате	TURBO-WSA На минеральной вате
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для утепления цокольной части строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для утепления наружных стен зданий с применением экструдированного пенополистирола в качестве теплоизоляционного материала 	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для утепления наружных стен зданий с применением минеральной ваты в качестве теплоизоляционного материала 	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для зданий, которые находятся в непосредственной близости от деревьев и водоемов
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая экономичная высокая механическая прочность предотвращает возникновение «мостиков холода» 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая экономичная биостойкая паропроницаемая предотвращает возникновение «мостиков холода» негорючая 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая гидрофобная высокая механическая прочность биостойкая паропроницаемая предотвращает возникновение «мостиков холода»
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> клей 280 механический крепеж армирующая сетка 145 г/м² клей 280 / штукатурка 580 грунтовка 330 мозаичная штукатурка 050 	<ul style="list-style-type: none"> клей 230 механический крепеж армирующая сетка 145 г/м² клей 240 или 225 грунтовка 330 декоративная штукатурка 081/082 краска 005, 002, 003, 004 или 006 	<ul style="list-style-type: none"> клей 230 механический крепеж армирующая сетка 145 г/м² клей 240 или 225 грунтовка 331 декоративная штукатурка 020
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> адгезия к основанию: ≥ 1,5 МПа адгезия базового слоя к пенополистиролу: ≥ 0,2 МПа морозостойкость: не менее 75 циклов 	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя ≥ 0,06 мг/мхчхPa адгезия базового слоя к минеральной вате ≥ 0,05 МПа 	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя: ≥ 0,03 мг/мхчхPa адгезия базового слоя к минеральной вате ≥ 0,05 МПа
Внешний вид системы:			

Фасадные теплоизоляционные системы

	TURBO-WSISI На минеральной вате	TURBO-WSO На минеральной вате	TURBO-WSO PROTECT На минеральной вате
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для зданий, которые находятся в непосредственной близости от деревьев, парков, водоемов, промышленных и городских агломераций 	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для зданий, которые находятся в непосредственной близости от деревьев, водоемов и промышленных агломераций 	<ul style="list-style-type: none"> для утепления строящихся жилых, промышленных и общественных зданий для выполнения термомодернизации уже построенных зданий для зданий, которые находятся в непосредственной близости от деревьев, парков, лесов, водоемов, прибрежных районах, промышленных и городских агломераций
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая морозостойкая универсальная эластичное финишное покрытие высокая механическая прочность богатая цветовая палитра предотвращает возникновение «мостиков холода» паропроницаемая биостойкая 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая и морозостойкая эластичное финишное покрытие высокая механическая прочность богатая цветовая палитра предотвращает возникновение «мостиков холода» паропроницаемая самоочищающаяся биостойкая 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкая и морозостойкая универсальная эластичное финишное покрытие высокая механическая прочность богатая цветовая палитра предотвращает возникновение «мостиков холода» паропроницаемая самоочищающаяся биостойкая
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> клей 230 механический крепеж армирующая сетка 145 г/м² клей 240 или 225 грунтовка 333 декоративная штукатурка 040 	<ul style="list-style-type: none"> клей 230 механический крепеж армирующая сетка 145 г/м² клей 240 или 225 грунтовка 333 декоративная штукатурка 030 	<ul style="list-style-type: none"> клей 230 механический крепеж армирующая сетка 145 г/м² клей 240 или 225 грунтовка 333 декоративная штукатурка 031
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя: ≥ 0,03 мг/мхчxПа адгезия базового слоя к минеральной вате ≥ 0,05 МПа 	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя: ≥ 0,03 мг/мхчxПа адгезия базового слоя к минеральной вате ≥ 0,05 МПа 	<ul style="list-style-type: none"> класс пожарной опасности К0 паропроницаемость финишного слоя: ≥ 0,03 мг/мхчxПа адгезия базового слоя к минеральной вате ≥ 0,05 МПа
Внешний вид системы:			

Дополнительные системы

	СИСТЕМА УСТРОЙСТВА ПОЛА НА БАЛКОНАХ И ТЕРРАСАХ	СИСТЕМА «СТОП-ПЛЕСЕНЬ»	
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения гидроизоляции и плиточной облицовки пола на балконах, лоджиях, террасах при новом строительстве и ремонте зданий для индивидуальных и много-квартирных домов 	<ul style="list-style-type: none"> для очистки и восстановления поверхностей, подверженных биологическим загрязнениям для минеральных штукатурок, бетонов, декоративных штукатурок, старых малярных покрытий для внутренних и наружных работ 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> системное решение для балконов и террас водонепроницаемая устойчивая к температурным деформациям высокая прочность состоит из совместимых друг с другом элементов 	<ul style="list-style-type: none"> система восстановления стен и потолков высокоэффективная устойчивая к повторному поражению плесенью состоит из совместимых друг с другом элементов безопасная 	
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> стяжка 440 грунтовка 301 гидроизоляция 820 клей 108 затирка 730 	<ul style="list-style-type: none"> дезинфицирующее средство 1008 грунтовка 305 краска 003 или 004 	
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> прочность стяжки 440: $\geq 35 \text{ МПа}$ водонепроницаемость гидроизоляции под давлением: $\geq 0,5 \text{ МПа}$ класс клея 108: C2TE класс затирки 730: CG2WA 	<ul style="list-style-type: none"> расход дезинфицирующего средства 1008: $0,2 \text{ мл}/\text{м}^2$ при однократном нанесении расход грунтовки 305: $50-300 \text{ мл}/\text{м}^2$ в зависимости от впитывающей способности основания расход краски: $150 - 300 \text{ мл}/\text{м}^2$ в зависимости от впитывающей способности основания 	
Внешний вид системы:			

	ЦОКОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ	УГЛОВОЙ ПРОФИЛЬ Из ПВХ с капельником и армирующей сеткой	ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ПРОФИЛЬ
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для систем KREISEL TURBO является опорой для первого ряда плит утеплителя в фасадных теплоизоляционных системах KREISEL TURBO S и KREISEL TURBO W для наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для защиты стен от намокания для систем KREISEL TURBO обеспечивает прочное и эластичное исполнение наружных горизонтальных углов фасада для наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения деформационных швов на фасадах зданий для систем KREISEL TURBO обеспечивает прочное и эластичное выполнение деформационных швов на фасаде для наружных работ
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> коррозионностойкий водостойкий морозостойкий 	<ul style="list-style-type: none"> предотвращает попадание воды на поверхность фасада водостойкий морозостойкий 	<ul style="list-style-type: none"> компенсирует напряжения, возникающие в фасадной теплоизоляционной системе водостойкий морозостойкий
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> алюминий 	<ul style="list-style-type: none"> ПВХ сетка из стекловолокна 	<ul style="list-style-type: none"> ПВХ сетка из стекловолокна
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> ширина: 53 мм, 83 мм, 103 мм, 123 мм, 143 мм, 153 мм длина: 2,5 м.п. 	<ul style="list-style-type: none"> длина: 2,0 м.п. или 2,5 м.п. ширина сетки: 10 см 	<ul style="list-style-type: none"> длина: 2,5 м.п. ширина деформационного элемента: 40 мм ширина сетки: 10 см
Внешний вид:			

Комплектующие материалы

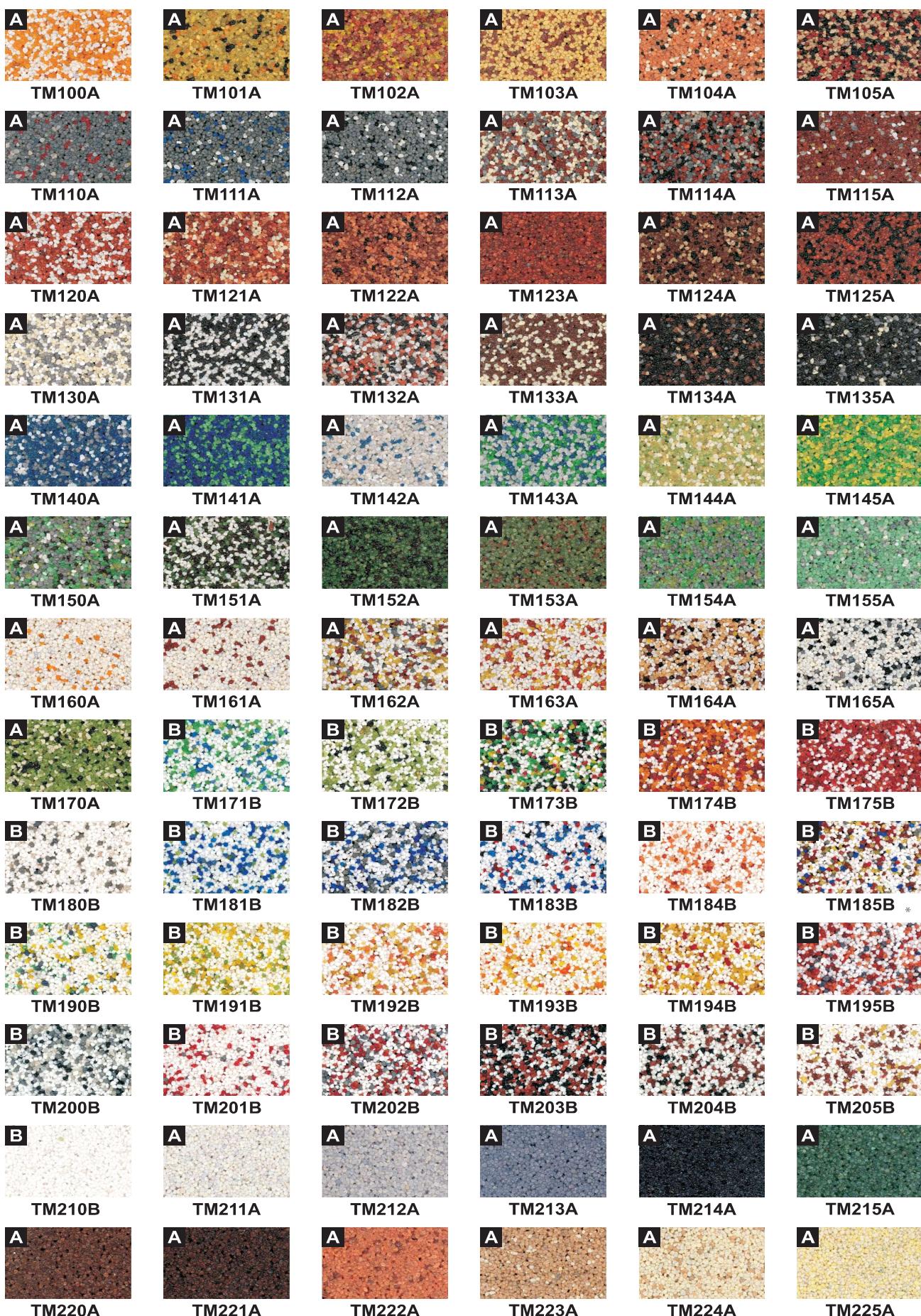
	УГОЛОВЫЙ ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ПРОФИЛЬ	ПРИМЫКАЮЩИЙ ПРОФИЛЬ С АРМИРУЮЩЕЙ СЕТКОЙ	РУСТОВОЧНЫЙ ПРОФИЛЬ
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения угловых деформационных швов на фасадах зданий для систем KREISEL TURBO обеспечивает прочное и эластичное выполнение деформационных швов на фасаде для наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения прочного и герметичного примыкания фасадной теплоизоляционной системы к оконным рамам и дверным проемам для систем KREISEL TURBO обеспечивает прочное и эластичное примыкание для внутренних и наружных работ 	<ul style="list-style-type: none"> для простого и точного выполнения рустовки на фасадах зданий для систем KREISEL TURBO для наружных работ
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> компенсирует напряжения, возникающие в фасадной теплоизоляционной системе водостойкий морозостойкий 	<ul style="list-style-type: none"> обеспечивает герметичность системы водостойкий морозостойкий 	<ul style="list-style-type: none"> водостойкий морозостойкий
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> ПВХ сетка из стекловолокна 	<ul style="list-style-type: none"> ПВХ 	<ul style="list-style-type: none"> ПВХ
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> длина: 2,0 м.п. ширина деформационного элемента: 40 мм ширина сетки: 10 см 	<ul style="list-style-type: none"> длина: 2,4 м.п. 	<ul style="list-style-type: none"> длина: 3,0 м.п. ширина: 20 мм, 30 мм, 50 мм
Внешний вид:			

АРМИРУЮЩАЯ СЕТКА			
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для выполнения базового армированного слоя в фасадных теплоизоляционных системах KREISEL TURBO S и KREISEL TURBO W 		
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> щелочестойкая водостойкая морозостойкая 		
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> стекловолокно 		
Способ применения:	  		
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> плотность 165 г/м² длина рулона: 50 м ширина рулона: 110 см размер ячейки: 4 x 4 мм расход: 1,0 м.п./1м² выход: 50 м² из рулона 		
Внешний вид:			

Штукатурная станция

	KALETA-5 SUPER Штукатурная станция	KALETA D6-3 SUPER Ротор для шнековой пары	
Назначение:	<ul style="list-style-type: none"> для механизированного нанесения штукатурок: гипсовых, цементно-известковых, известково-цементных, а также для выполнения самовыравнивающихся стяжек пола (при использовании соответствующей шнековой пары и насадки на растворный шланг) 	<ul style="list-style-type: none"> универсальный ротор KALETA для штукатурных станций различных типов для цементно-известковых, гипсово-известковых и гипсовых штукатурок 	
Рабочие данные:	<ul style="list-style-type: none"> длина / ширина / высота: 900 мм / 720 мм / 1500 мм высота загрузки сухой смеси в бункер: 900 мм мощность двигателя насоса: 5,5 кВт/400 об./мин. мощность двигателя барабана: 1,1 кВт/ 45 об./мин. компрессор LK-250: 250 л/мин. водяной насос: 400 В 		
Состав:			
Способ применения:			
Технические данные:	<ul style="list-style-type: none"> общий вес: 220 кг емкость бункера: 135 кг производительность: 6 – 60 л/мин. (в зависимости от смеси и типа шнековой пары) макс. давление на выходе: 30 атм. дальность подачи растворной смеси: 20 м (в зависимости от смеси и типа шнековой пары) 		
Упаковка:			

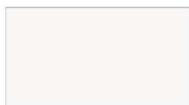
ПАЛИТРА МОЗАИЧНОЙ ШТУКАТУРКИ 050



ПАЛИТРА ЦВЕТНЫХ КЛАДОЧНЫХ СМЕСЕЙ 115, 130

цвет № 1. Кристально-белый	*
цвет № 21. Ваниль	*
цвет № 3. Жасмин	*
цвет № 4. Желтый	
цвет № 5. Светло-розовый	
цвет № 6. Розовый	
цвет № 8. Красно-кирпичный	
цвет № 9. Светло-кирпичный	
цвет № 10. Кирпичный	
цвет № 11. Соломенный	
цвет № 12. Абрикосовый	
цвет № 13. Светло-коричневый	*
цвет № 14. Коричневый	
цвет № 15. Темно-коричневый	*
цвет № 2. Белый	*
цвет № 16. Серебристый	*
цвет № 17. Серый	
цвет № 18. Графит	
цвет № 19. Антрацит	
цвет № 20. Черный	

ПАЛИТРА ЦВЕТОВ FUGA NANOTECH 730 *



Белый 01



Серебристый 02



Серый 03



Графит 04



Черный 05



Жасмин 06

Желто-
соломенный 07

Бежевый 08



Багама 09



Карамель 10



Кирпичный 11

Светло-
коричневый 12

Коричневый 13

Темно-
коричневый 14

Манхэттен 16



Оливковый 16

Темно-
оливковый 17

Зеленый 18



Мятный 19



Розовый 20



Крокус 21



Бермуда 22



Синий 23



Темно-синий 24

ПАЛИТРА ЦВЕТОВ ЗАТИРОЧНОЙ СМЕСИ FUGA 701 *



Песочный



Серый



Графитовый



Коричневый



Кирпичный



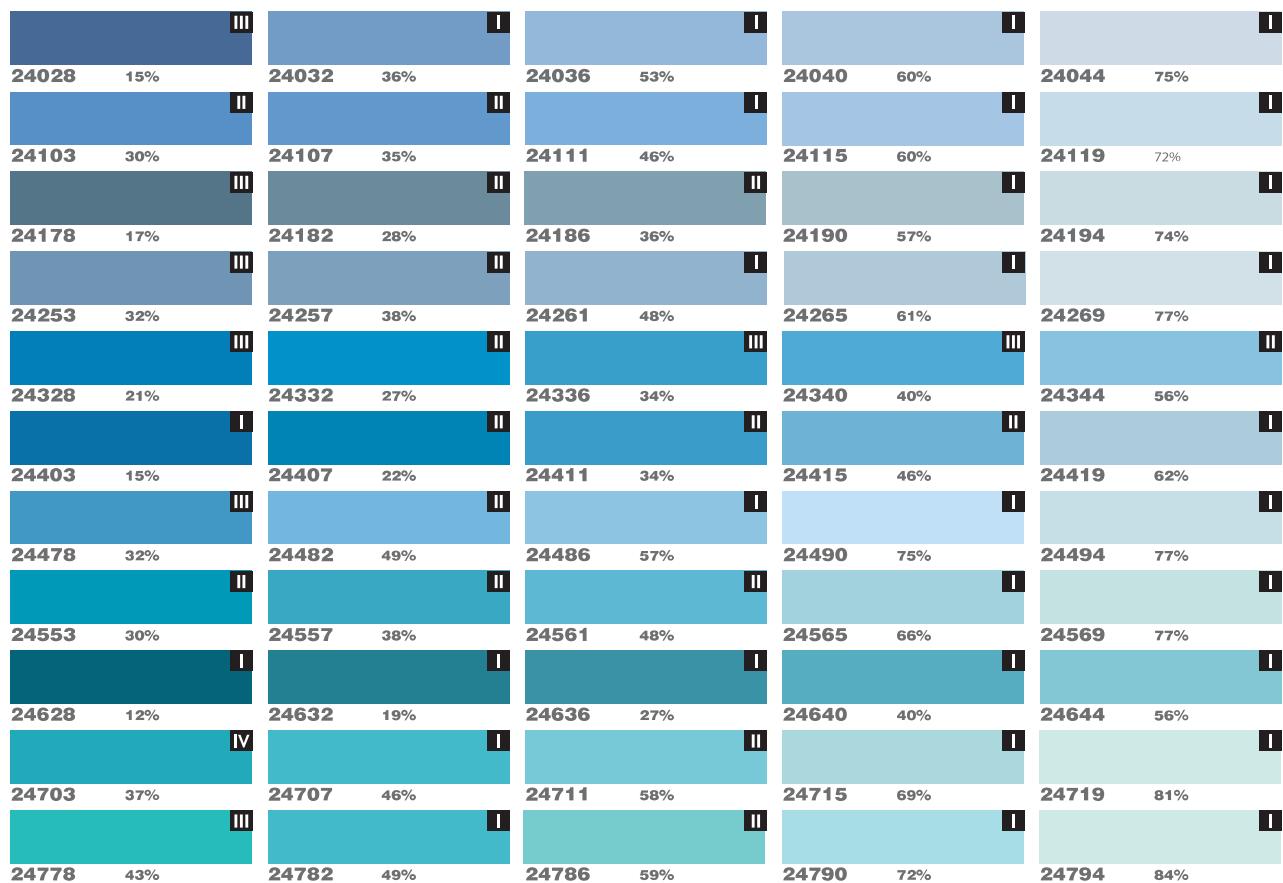
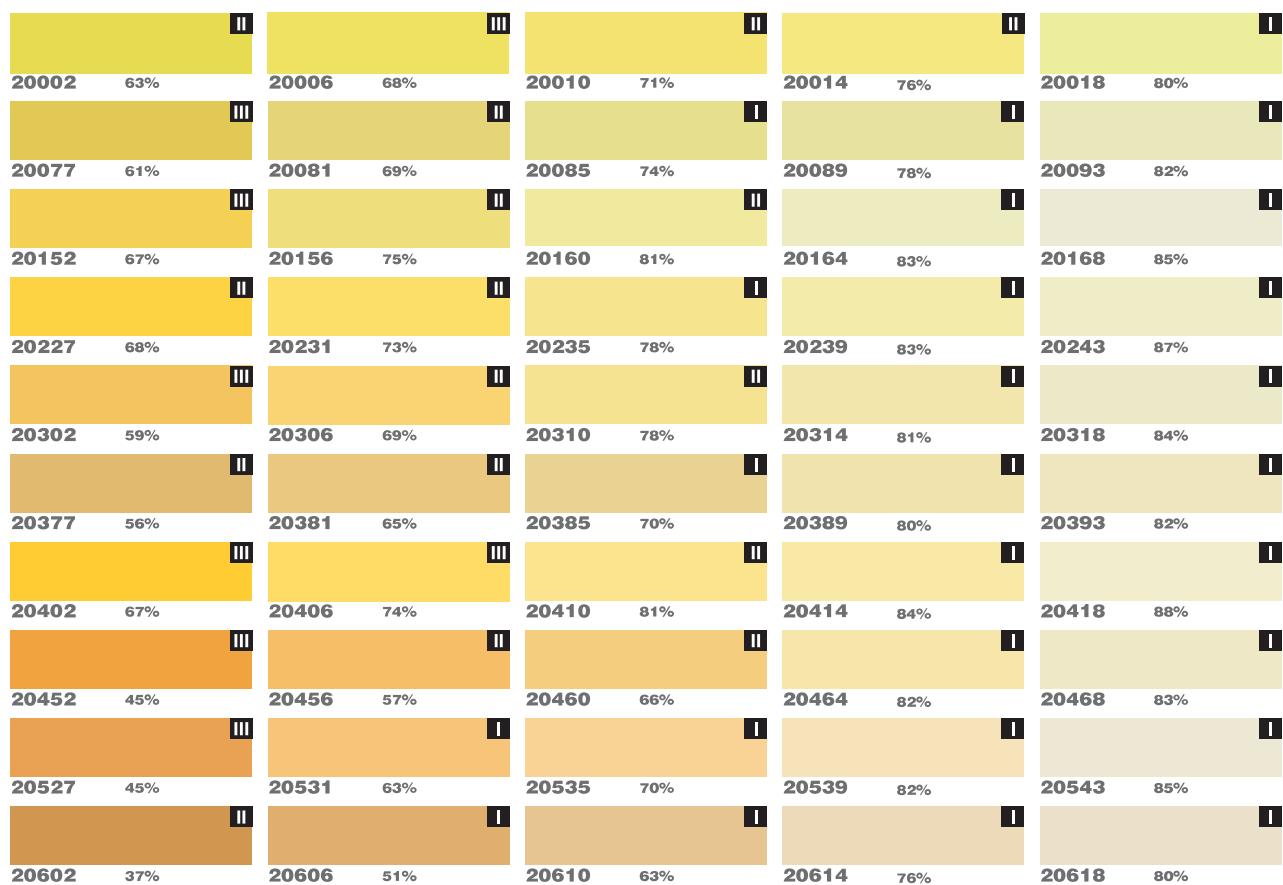
Черный

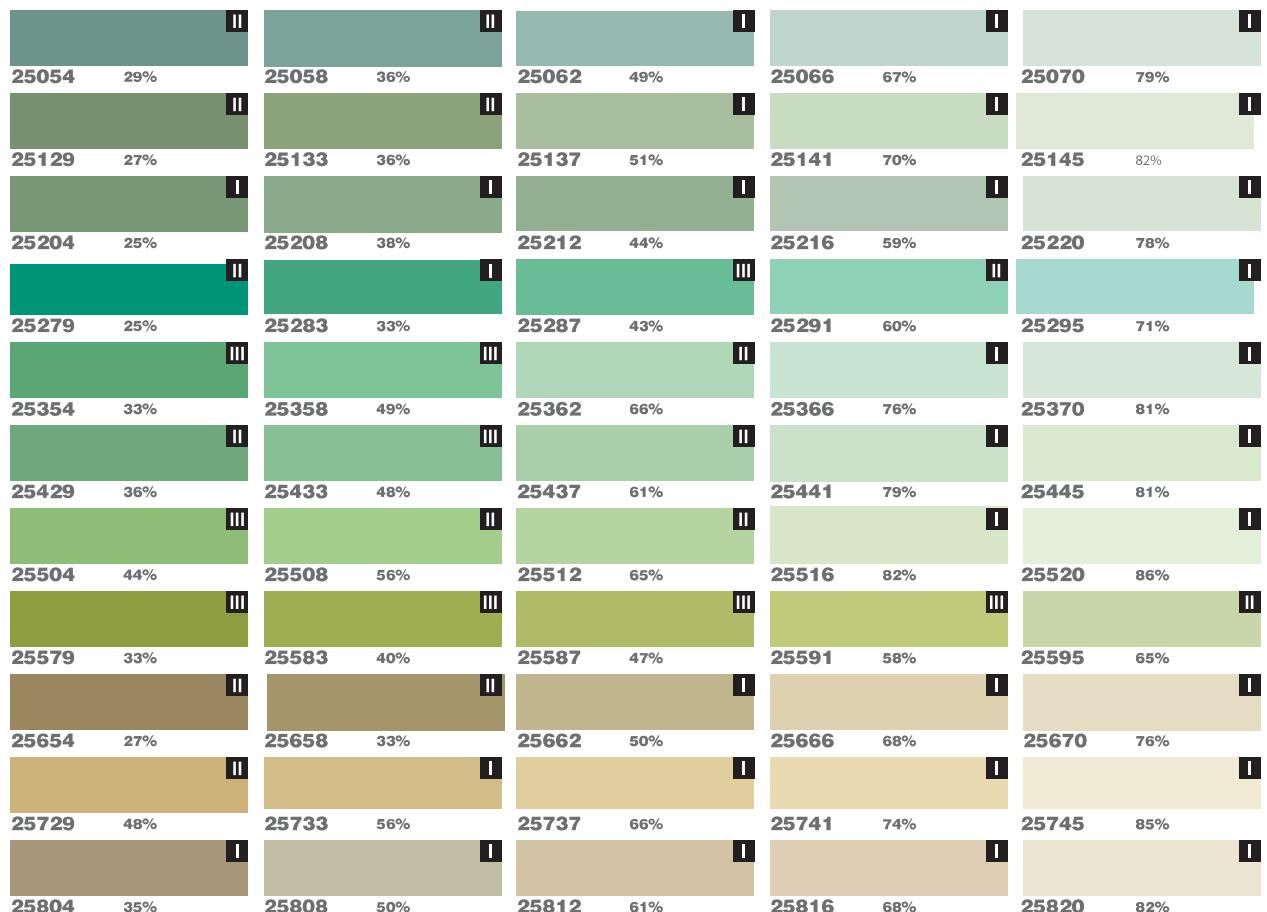
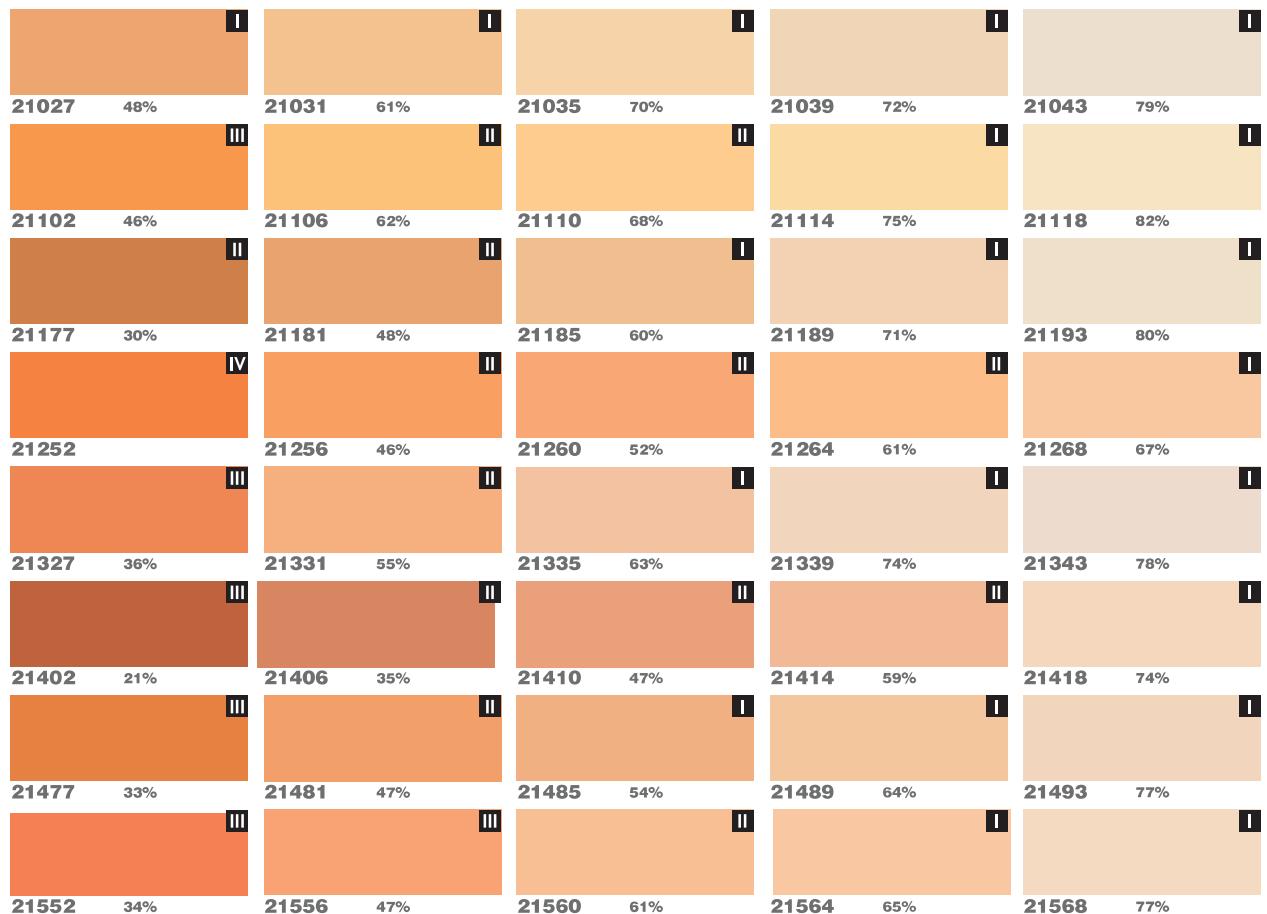
* Палитры цветов кладочных и затирочных смесей предназначены для предварительного выбора цвета. Окончательный выбор следует производить по образцам цветных кладочных и затирочных смесей у представителей компании Kreisel.

Отличия цвета смеси от цвета палитры не могут быть поводом для рекламаций.

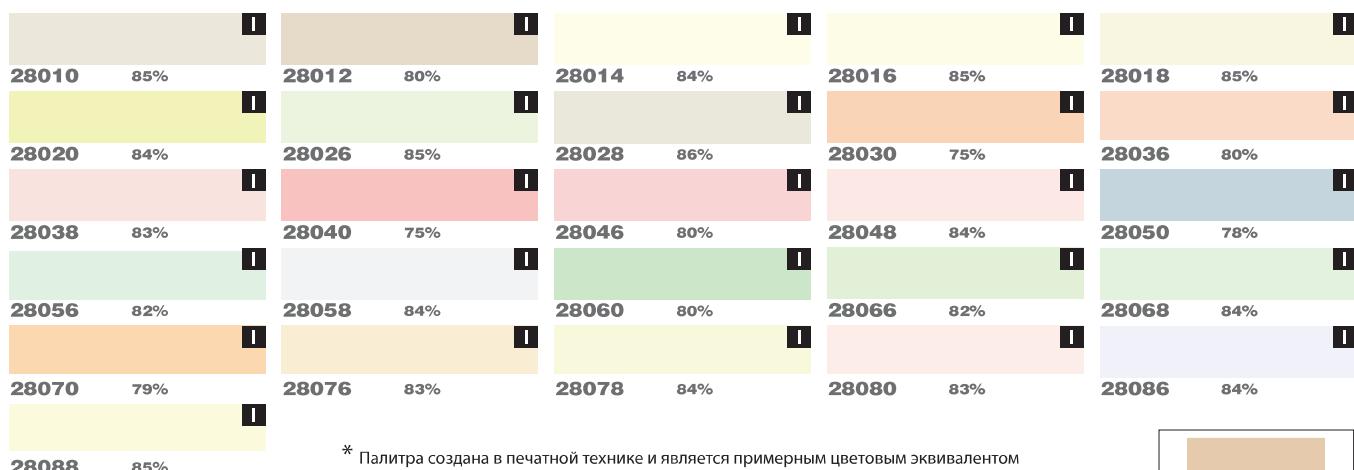
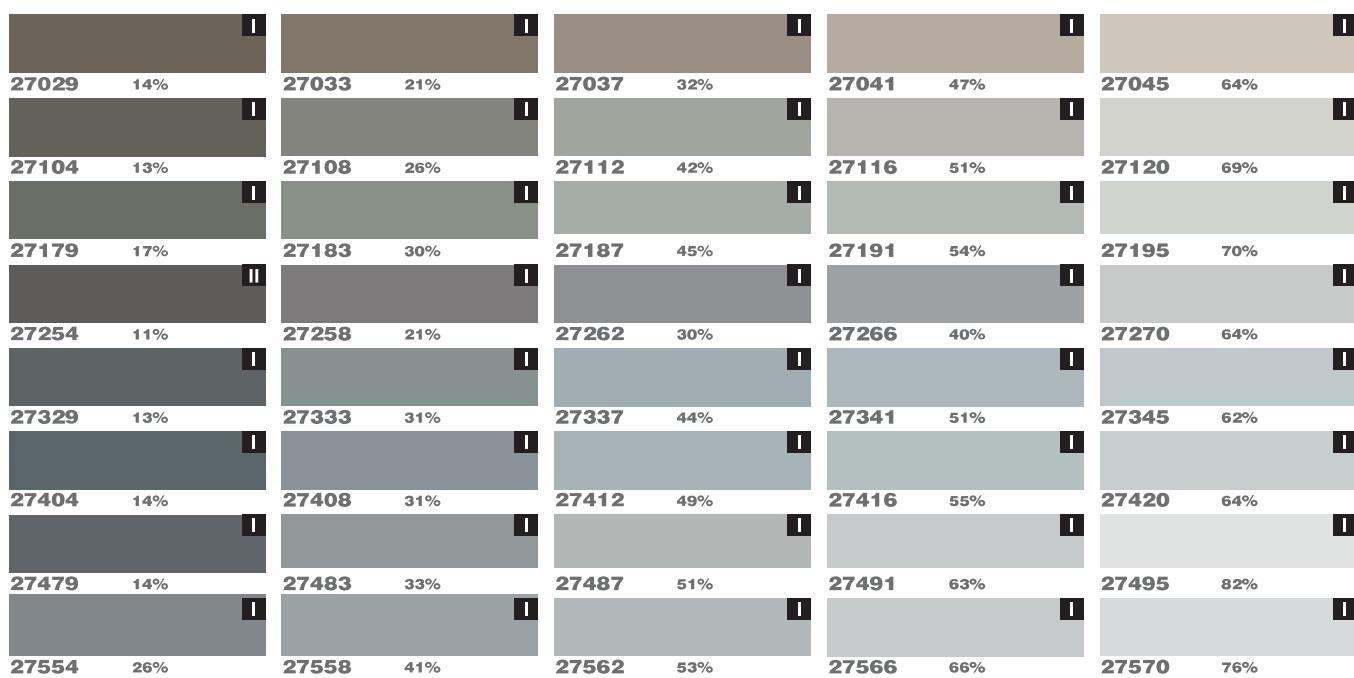
* Кладочная смесь MAUERMÖRTEL 115 производится в цветах обозначенных на палитре кладочных смесей звёздочкой.

ПАЛИТРА ЦВЕТОВ ШТУКАТУРОК И КРАСОК









* Палитра создана в печатной технике и является примерным цветовым эквивалентом для окончательного согласования цвета покрытия с заказчиком рекомендуется делать выкрасы заказываемого цвета краски или штукатурки. Несоответствие цветов не является причиной для рекламаций и возврата продукции.

