

	ТЕХПАСПОРТ № 237	
	Коммерческое название	
Действителен с	01.02.2014	
Выпуск 1	Редакция	1

1. Общие данные и типичные примеры использования.

- Декоративная штукатурка с матовым, структурированным внешним видом (барашек или короед), которая используется для внутренних и наружных отделок;
- Основа - силиконовая смола в водной дисперсии с добавлением керамических микросфер и минеральных наполнителей размером в 1,2 -1,8 мм;
- Вид однородный, вязкая масса
- В наличии тысячи цветов полученные с помощью компьютерной колеровки ,которые используют пигменты от DEUTEK SA;
- Продукт может быть применен на любых поверхностях из минерального материала, такие как обычная известково-цементная штукатурка, смесь цемент-известь, гипсовая шпаклёвка, бетон, гипсокартон и на старые окрашенные поверхности, которые устойчивы к износу и истиранию;
- Поставляется в двух структурных типах:
 - структура короед;
 - структура барашек

2. Основные характеристики:

- очень адгезионный материал, хорошая кроющая способность
- плёнка пропускает водяной пар и не пропускает воду внутрь поверхности; устойчива к царапинам, механическим ударам, щелочным растворам, температурным изменениям, погодным условиям и промышленным газам.

3. Техническая спецификация

Внешний вид продукта:	вязкая, однородная паста
Единица pH	8.0 - 9.0
Вязкость по Брукфильду (20°C ротор 16, скорость 1 - 5)	максимум 2000
Внешний вид пленки	текстурированная – барашек, короед

4. Инструкция по применению.

Рекомендуемые поверхности для нанесения: сухие, чистые, прочные и ровные поверхности. Если поверхность, которую следует заштукатурить имеет металлические элементы, они должны быть сперва загрунтованы антикоррозионной грунтовкой DEUTEK. Перед нанесением, обязательно необходимо завершить подготовительные работы (карнизы, ползоры, гидроизоляция, водостоки, компоненты для временного удаления воды, защитные ограждения подоконников и т.п.). Содержимое ёмкости необходимо хорошо перемешать перед использованием.

№	Основная (опорная) поверхность	Подготовка поверхности	Нанесение грунта на поверхность	Нанесение штукатурки

1.	Известково-цементная, цементно-известковая штукатурка	Очищается поверхность от грязи и пыли. Свежие основания должны быть сухими (прибл.3 недели после нанесения). На участках старой штукатурки отремонтированные зоны также должны быть сухими. На штукатурке грубой отделки или на неравномерной штукатурке, в зависимости от ситуации, рекомендуется применять мелкозернистую штукатурку, чтобы обеспечить равномерное покрытие с помощью шпателя	Слой FASSADENGRUND того же оттенка что и штукатурка	Неразбавленная или разбавленная макс 2% воды
2.	Фасадные системы теплоизоляции	Очищается поверхность от грязи и пыли. Если поверхность неровная необходимо её отшлифовать . Если поверхность хрупкая, осыпается, она грунтуется неразбавленным Tiefgrund	Слой FASSADENGRUND того же оттенка что и штукатурка	Неразбавленная или разбавленная макс 2% воды
3.	Гипсокартон	Очищается поверхность от грязи и пыли	Слой FASSADENGRUND того же оттенка что и штукатурка	Неразбавленная или разбавленная макс 2% воды
4.	Существующие дисперсные краски, которые устойчивы к износу и истиранию	Осуществляется предварительное испытание прилипания к поверхности с помощью FASSADENPRIMER. При необходимости, поверхность отшлифовывается. Очищается поверхность от грязи и пыли. Если поверхность грубо отделана или шероховатая, в зависимости от ситуации, рекомендуется применять минеральные наполнители улучшенные за счет синтетических добавок, которые обеспечивают равномерное покрытие с помощью шпателя	Слой FASSADENGRUND того же оттенка что и штукатурка	Неразбавленная или разбавленная макс 2% воды
5.	Старые, сильно впитывающие минеральные штукатурки	Удаляется пыль или грязь. Если поверхность грубо отделана или шероховатая, в зависимости от ситуации, рекомендуется применять мелкозернистую штукатурку, чтобы обеспечить равномерное покрытие с помощью шпателя	Слой FASSADENGRUND того же оттенка что и штукатурка	Неразбавленная или разбавленная макс 2% воды
6.	Гипсовая шпаклёвка (только внутри)	Очищается поверхность от грязи и пыли, а также ремонтируются возможные поврежденные участки одним и тем же материалом, который использовался при изготовлении шпаклёвки. Шпаклёвка с блестящей поверхностью должна быть отшлифована.	Слой FASSADENGRUND и TIEFGRUND того же оттенка что и штукатурка	Неразбавленная или разбавленная макс 2% воды

ПРИМЕЧАНИЯ:

- TIEFGRUND можно наносить в неразбавленном виде или разбавленный водой в пропорции не более чем 1: 4, в зависимости от характера впитывания и основного слоя, при этом главное правило заключается в том , чтобы не позволить образование пленки (глянцевого слоя) после подсушивания; будут проводиться испытания на небольших участках; после грунтовки, поверхности должны быть устойчивыми к царапинам; если не достигнута эта характеристика, наносится еще один слой.

5. Режим применения.

- наносится на толщине зерна шпателем или с помощью безвоздушного распылителя;
 - структура короед осуществляется обычной пластиковой теркой посредством круговых, вертикальных или горизонтальных движений, в зависимости от желаемой модели;
 - структура барашек осуществляется гладкой пластиковой теркой посредством круговых движений;

- нельзя наносить на очень хрупкие поверхности (например, существующая глинная краска, известковая шпаклёвка, известковая штукатурка);
- нельзя наносить менее чем за 2 часа после прекращения осадков (учитывая температуру, позволяющую просушить поверхности)
- для предотвращения видимости стыков, штукатурку необходимо наносить непрерывно одним этапом методом «мокрое по мокрому» (нанесение по влажному нижнему покрытию без предварительного просушивания); эта работа требует наличия достаточного количества рабочих на строительных лесах;
- нельзя работать в условиях: очень высокой температуры под прямым воздействием солнечных лучей, сильного ветра, тумана, высокой влажности более 80% и при риске дождя и мороза;
- при высоких очень высоких температурах рекомендуется наносить штукатурку после ее разбавления на 2% водой и на стороне фасада, который не подвергается прямому воздействию солнечных лучей;
- не рекомендуется ее повторное нанесение на одно и то же место с целью ремонта и выпрямления на уже покрытом участке, потому что они будут выделяться на общем виде облицовки;
- минимальная температура: +5 °С для основной поверхности и для окружающей среды, как в процессе нанесения, так и при просушивании/отвердении;
- важно помнить в случае цветной штукатурки: при использовании природных наполнителей возможны вариации оттенков; по этому, на одной и той же поверхности можно использовать только материалы с тем же номером партии; в противном случае, все материалы смешаются, во избежание получения различных оттенков;
- рабочие инструменты отмываются водой или смесью из воды моющего средства сразу после использования.

6. Удельное среднее потребление:

- структура короед: прибл. от 2,4 до 2,8 кг/м²;
- структура барашек: прибл. от 2,6 до 2,8 кг/м²,

в зависимости от характера основного слоя и от требуемой структуры. Точное значение удельного расхода будет определяться после проведения испытания, проведенного на рабочем месте.

7. Время высыхания

При температуре 20⁰С и относительной влажности воздуха 65%;

- TIEFGRUND: 12 часов;
- FASSADEN GRUND: 12 часов;
- 3 ТЕСК: 1 час поверхностной сушки и 2-3 дня отвердения во всю глубину массы.

При низких температурах и/ или высокой влажности требуется более длительное время просушивания. Штукатурка должна быть защищена от дождя примерно в течении 1-7 дней после отвердения (в зависимости от температуры), используя брезенты для строительных лесов.

8. Упаковка

Пластиковые, герметически закрытые ёмкости, снабжены этикеткой и имеющие вес нетто 25 кг.

9. Хранение в сухих пространствах, при температуре от +5°С до +30°С.

10. Срок годности составляет 24 месяца от даты изготовления, с условием соблюдения условий упаковки и хранения.

11. Элиминация отходов

Продукт должен быть эвакуирован в соответствии с правовыми нормами обэвакуации отходов. Остатки краскивывозятся только в сухом состоянии, так как считаются нетоксичными отходами, которые обрабатываются в соответствии с законом.

12. ЛОС (летучие органические соединения) готовые к использованию

Предельное ЛОС г/л: кат. А/С: 40 (2010)

ЛОС продукта, макс г/л: 40 продукт в состоянии готовности к использованию

