

# Longlife Putze K, R

Готовые к применению декоративные штукатурки на основе силиконовой смолы для систем теплоизоляции Capatect Longlife.



## Описание продукта

Область применения	Дисперсионные фасадные штукатурки с "камешковой" ("зернистой") структурой или борозчатой структурой "короед". Применяются в качестве заключительного покрытия в теплоизоляционных системах Capatect Longlife.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ классификация по пожаробезопасности согласно DIN 4102 / DIN EN 13501: "B1"</li> <li>■ содержат консерванты против грибковых и водорослевых повреждений</li> <li>■ обладают высокой степенью диффузии водяного пара</li> <li>■ атмосферостойкие, водоотталкивающие</li> <li>■ простые и удобные в применении</li> <li>■ экологически чистые, со слабым запахом</li> <li>■ с дифференцированной светостойкой комбинацией пигментов, наполнителей и гранулята</li> <li>■ разбавляются водой.</li> </ul>
Упаковка	Ведро 25 кг
Цвет	<p>Белый.</p> <p>Возможно колерование в заводских условиях согласно карте цветовых тонов CaparolColor или Caparol 3D System с коэффициентом яркости &gt; 20.</p> <p>Подходит для колерования на дозирующих установках ColorExpress.</p> <p>Колерование небольших партий возможно с помощью добавления краски CaparolColor Vollton- und Abtönfarbe (ранее Alpinacolor) или колеров Amphibolin Vollton- und Abtönfarbe. Добавлять не более 2% краски, т.к. при большем количестве краски консистенция становится слишком жидкой.</p>
Степень глянца	Матовая
Хранение	В прохладном месте, но не на морозе. Беречь от прямых солнечных лучей. Срок хранения в оригинально закрытой упаковке: 24 месяца.
Технические параметры	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха <math>s_d H_2O</math>: на клеевой и шпатлевочной массе Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 макс. 0,4 м согласно DIN EN ISO 7783-2</li> <li>■ Коэффициент водопоглощения: Коэффициент водопоглощения (величина w): &lt; 0,2 [кг/(м<sup>2</sup> • ч<sup>0,5</sup>)] согласно DIN EN 1062-3</li> <li>■ Консистенция: пастообразная</li> </ul>

## Применение

Подходящие подложки	Хорошо высохший армировочный слой в системе Capatect Longlife, а также Capatect Classic.
Подготовка подложки	При нанесении декоративной штукатурки Longlife Putz на:



- дисперсионный армировочный слой в системе Capatect Longlife по причине длительного времени простоя (напр., в течение зимы)
- минеральный армировочный слой в системе Capatect Classic

необходимо грунтование с помощью Putzgrund 610, при необходимости заколерованной в оттенок штукатурки. Грунтовочное покрытие перед последующей обработкой должно быть сухим.

Метод нанесения

Нанести штукатурку полным слоем с помощью кельмы из нержавеющей стали, снять излишки до толщины зерна. Сразу после этого штукатурки с зернистой структурой структурировать равномерными круговыми движениями с помощью пластиковой или полиуретановой кельмы. Штукатурки с бороздчатой структурой структурировать выборочно в горизонтальном и вертикальном направлении или по кругу.

Выбор инструмента влияет на шероховатость поверхности, поэтому работать нужно всегда одинаковыми кельмами.

При распылении отверстие распылителя зависит от величины зерна. Рабочее давление должно быть 0,3 – 0,4 мПа (3 – 4 бар).

При распылении особенно внимательно нужно следить за тем, чтобы материал ложился равномерно и не было наложений в области настила лесов.

Для достижения равномерной структуры соприкасающиеся поверхности должен обрабатывать один человек, чтобы избежать отличий в структуре из-за различного «почерка».

Во избежание видимых наложений на каждом уровне лесов необходимо поставить достаточное количество работников, чтобы они работали друг за другом в технике «мокрое по мокрому».

Из-за использования натуральных наполнителей возможны небольшие колебания цветового тона. Поэтому на соприкасающихся поверхностях необходимо использовать материал из одной партии или заранее смешать материалы из различных партий.

Фасадные штукатурки Longlife Putze не подходят для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергающиеся воздействию воды

Расход

Продукт	Структура	Зерно (mm)	Примерный расход (kg/m <sup>2</sup> )
Longlife Putz R20	Структура бороздчатой штукатурки "короед"	2,0	2,6
Longlife Putz R30	Структура бороздчатой штукатурки "короед"	3,0	3,5
Longlife Putz K15	Структура зернистой штукатурки "камешковая"	1,5	2,5
Longlife Putz K20	Структура зернистой штукатурки "камешковая"	2,0	3,2

При указании расхода не учитываются затраты на осыпание и усадку. Необходимо учитывать зависящие от объекта или обусловленные применением отклонения.

Условия применения

Во время нанесения и в процессе высыхания температура окружающего воздуха и подложки не должна опускаться ниже + 5 °С и подниматься выше +30 °С. Не наносить при прямых солнечных лучах, при сильном ветре, тумане или высокой влажности воздуха.

Сушка/время сушки

При температуре + 20 °С и относительной влажности воздуха 65 % через 24 часа поверхность сухая. Через 2-3 дня поверхность может подвергаться нагрузке и дальнейшей обработке.

При высыхании происходят физические процессы, испарение влаги. Поэтому в прохладное время года и при повышенной влажности воздуха нужно рассчитывать на увеличение времени сушки. Для защиты от дождя строительные леса необходимо укрывать тентом.

Чистка инструментов

Рабочие инструменты сразу после применения помыть водой.

Подготовка материала

Содержимое упаковки тщательно перемешать с помощью медленно вращающейся мешалки.

При необходимости для регулирования консистенции разбавить водой; при нанесении вручную макс. 1%, при распылении макс. 2%.

## Замечание

<p>Указания для безопасного применения</p>	<p>Вредно для водных организмов, может оказывать на водоемы длительное вредное воздействие. Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу же промыть их чистой водой и обратиться к врачу. При попадании на кожу сразу смыть большим количеством воды с мылом.</p> <p>Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву.</p> <p>При проглатывании сразу обратиться к врачу, т.к. может быть повреждена флора кишечника. Не вдыхать туман при распылении</p>
<p>Утилизация</p>	<p>Утилизируются только полностью пустые емкости. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, а высохшие остатки материалов – как затвердевшие краски или бытовые отходы.</p> <p>EAK 080112</p>
<p>Информации по безопасности / пометки опасностей и для транспорта</p>	<p>см. паспорт безопасности, а также следующие ТИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nr. 160 Cap-elast</li> <li>■ Nr. 659 Putzgrund 610</li> <li>■ Nr. 195 Syllitol-Fassadenfarben</li> <li>■ Nr. 145 AmphiSilan</li> <li>■ Nr. 295 Syllitol Modellier- und Spachtelputz</li> <li>■ Nr. 652 Dupa-grund</li> <li>■ Nr. 660 OptiGrund E.L.F</li> </ul>
<p>Код продуктов ЛКМ</p>	<p>M-SF01 F</p>
<p>Прочие замечания</p>	<p>В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике.</p> <p>Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.</p> <p>Перейдите на сайте к ссылке «Контакты»</p>

## Техническая информация СТ628R NOE · Состояние на Декабрь 2013

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная техническая информация утрачивает силу.

ООО «Капарол» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.caparol.ru

ИЧП «Диском» · ул.Лейтенанта Рыбцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: www.caparol.by · E-mail: contact@diskom.brest.by

ДП «Капарол Украина» · ул.Карла Маркса, 200А · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: www.caparol.ua · E-mail: info@caparol.ua

DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Tel. +49 30 63-946-275 · Fax +49 30 63-946-378 · Internet: http://www.caparol.de