



КЁСТЕР 21

Техническое описание / Арт. № W 210 020

Издано: 25/10/2018

Химостойкий белый многофункциональный эластичный материал, без растворителя

Описание и свойства

Многофункциональное гидроизоляционное покрытие как для внутренних так и для наружных работ, с превосходной адгезией к сухим и слегка влажным поверхностям. КЁСТЕР 21 – это белая, 2-компонентная, эластичная, трещиноперекрывающая, несодержащая растворитель гидроизоляция. Белый цвет отражает солнечный свет и тепло. Быстротвердеющее покрытие высокоэластично, долговечно, устойчиво к пешеходным нагрузкам, гидролизу, ультрафиолетовым лучам а также к синтетическим маслам и алифатическим углеводородам (до 2 бар) Не содержит летучих органических соединений (ЛОС = 0), свободен от полиуретанов, изоцианатов и битума.

Технические характеристики

Цвет	белый
Консистенция	пастобразная
Соотношение смеси (по весу)	2 : 3 (А : Б)
Температура нанесения	от + 5 до + 35 °С
Температура основания	не менее + 5 °С
Жизнеспособность (1 кг материала при 23 °С)	ок. 45 минут
Толщина одного слоя	0,5 – 2,0 мм
Перекрывание трещин до	0,4 мм
Плотность	ок. 1,55 г / см ³
Полный набор прочности и химостойкости (при + 23 °С и 65 % отн. вл. воздуха)	через 7 дней

Основание

Поверхность должна быть сухой или влажной (не мокрой), без мусора и свободных частиц, без масляных и жировых пятен. Пыль и другие свободные частицы должны быть удалены до прочного основания. За сутки до нанесения КЁСТЕР 21 в углах и примыканиях необходимо выполнить галтели с помощью КЁСТЕР Ремонтный Раствор Плюс. Острые грани сбить и округлить.

Нанесение

Сыпучий компонент медленно добавляется к жидкому и смешивается миксером на малых оборотах (менее 400 об / мин). При повышенных температурах, а также для получения более жидкой консистенции, можно добавить до 1 л чистой воды. Время смешивания 3 мин. Вода добавляется к жидкому компоненту и тщательно смешивается. Только после этого примешивается сыпучий компонент.

КЁСТЕР 21 наносится кистью, шпателем, валиком или другими традиционным инструментом. Также возможно нанесение методом безвоздушного напыления. Мы рекомендуем насос КЁСТЕР Перистальтический Насос.

КЁСТЕР 21 наносится в два слоя. Технологический перерыв перед нанесением второго слоя:

- не менее 3 часов без хождения (например, вертикальные поверхности)
- через 24 часа при хождении

В местах повышенного риска образования трещин и в местах

примыканий первый слой армируется эластичной (КЁСТЕР Эластичная Ткань) или стеклотканью (КЁСТЕР Стеклоткань). До полного отверждения покрытие необходимо защитить от дождя.

Расход

ок. 2,5 - 3,0 кг / м²

Расход на слой не должен превышать более, чем на 100 % от предусмотренного.

Очистка инструмента

Сразу после применения водой.

Упаковка

W 210 020 20 kg Combipackage; 1 x 8 kg Powder; 2 x 6 kg Liquid

Хранение

Материал хранить при температуре от +5 до +25 °С. В нераспечатанной упаковке срок хранения не менее 12 мес.

Меры предосторожности

Сыпучий компонент содержит цемент. Избегайте попадания на кожу.

Смотрите также

КЁСТЕР КБ-Фикс 5	Арт. № C 515 015
КЁСТЕР Эпоксидный Клей	Арт. № J 120 005
КЁСТЕР Шовный Праймер 2 К	Арт. № J 139 200
КЁСТЕР Шовный Герметик В Черный	Арт. № J 231
КЁСТЕР Шовный Герметик Г Черный	Арт. № J 232
КЁСТЕР Шовный Герметик В Серый	Арт. № J 233
КЁСТЕР Шовный Герметик В Серый	Арт. № J 234
KÖSTER PU 907	Арт. № J 235
КЁСТЕР КБ-Флекс 200	Арт. № J 250
КЁСТЕР Шовная Лента 20	Арт. № J 820 020
КЁСТЕР Шовная Лента 30	Арт. № J 830 020
КЁСТЕР Полисил ТГ 500	Арт. № M 111
КЁСТЕР Стеклоткань	Арт. № W 411
КЁСТЕР Ремонтный Раствор	Арт. № W 530 025
КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия	Арт. № W 710
КЁСТЕР НБ 1 Флекс	Арт. № W 721 008
КЁСТЕР Макловица для Жидких Материалов	Арт. № W 912 001
КЁСТЕР Перистальтический Насос	Арт. № W 978 001
КЁСТЕР Универсальный Очиститель	Арт. № X 910 010

Информация в данном техническом описании соответствует нашим знаниям и основана на последних результатах наших исследований и на нашем практическом опыте в этой области. Все приведенные тестовые данные являются усредненными показателями, которые были получены в заданных условиях. Исполнитель несет ответственность за правильность применения и за окончательный результат с учетом конкретных условий на строительной площадке. Это может потребовать внесения корректировок в приведенные здесь рекомендации для стандартных случаев. Характеристики, сделанные нашими сотрудниками или представителями, выходящие за рамки указанных здесь спецификаций, требуют письменного подтверждения. Признанные нормы, технические руководства, законы и последние достижения техники должны учитываться. Гарантия применима при соблюдении всех наших условий. Это версия технического описания переведена; все предыдущие версии недействительны.