



КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия

Техническое описание / Арт. № W 710

Издано: 07/07/2025

Пластифицирующая дисперсия для универсального применения в растворах, штукатурках, шламах и бетонах

Описание и свойства

КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия - универсальная жидкая полимерная добавка в цементные растворы, штукатурные смеси, шламы и бетон. КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия не содержит растворителей, пластификаторов и наполнителей. Эта полимерная добавка увеличивает пластичность и эластичность, а также снижает поглощение воды в минеральных покрытиях.

Технические характеристики

Содержание сухих веществ	ок. 44 ± 1 %
Значение pH	10,5 - 11,5
Вязкость	< 100 mPa·s
Плотность	ок. 1,00 г/см³
Удлинение при разрыве	ок. 700 %
Предельное растяжение	ок. 4,0 Н / мм²
Температура при нанесении	+ 2 °C до + 35 °C

Области применения

КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия – добавка-концентрат к затворной воде для получения отличной адгезии к минеральным поверхностям при нанесении растворов, штукатурок, шламов. КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия увеличивает эластичность и пластифицирующие свойства минеральных смесей, одновременно снижая водопоглощение материала. Благодаря добавке отвердевшие материалы значительно устойчивее к морозу, солям и другим агрессивным веществам. Кроме этого, КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия улучшает технологичность материала при его нанесении.

Основание

Удалите пыль и свободные частицы. Очистите маслянистые и сильно загрязненные поверхности с помощью очищающего средства и удалите остатки путем промывки. При необходимости произведите пескоструйную или дробеструйную обработку. Избегайте образования луж на предварительно смоченных основаниях.

Нанесение

В зависимости от требований, используйте в качестве добавки в виде жидкости, разбавленной на 5 - 33 % чистой водопроводной водой.

для КЁСТЕР НБ 1 Проникающий Серый (итого 8,0 л жидкости)
1,0 - 2,0 л КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия + от 6,0 до 7,0 л воды

для КЁСТЕР Ремонтный Раствор НЦ (итого 4,2 л жидкости)
0,2 л КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия + 4,0 л воды

для КЁСТЕР Ремонтный Раствор (итого 4,0 л жидкости)
1,0 л КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия + 3,0 л воды

для бетонных и растворных смесей (итого 10 л жидкости)
1,0 - 2,0 л КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия + от 8,0 до 9,0 л вода

для адгезионных мостиков (итого 3,0 л жидкости)
1,0 л КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия + 2,0 л воды

для Накрывки из Санирующих Штукатурок КЁСТЕР (итого 4,0 л жидкости)
1,0 л КЁСТЕР Пластифицирующая Эмульсия + 3,0 л воды

Расход

Замещает 5 - 33% затворной воды

Упаковка

W 710 005	5 кг евроканистра
W 710 010	10 кг канистра

Хранение

В закрытой таре, в прохладном безморозном месте не менее 2 года.

Меры предосторожности

Избегать попадания в глаза (использовать защитные очки). Чтобы получить паспорт безопасности материала, обратитесь в службу технической поддержки или отсканируйте QR-код на этикетке.

Системные продукты

КЁСТЕР Ремонтный Раствор НЦ	Арт. № C 535 025
КЁСТЕР Санирующая Штукатурка 1 Серая	Арт. № M 661 025
КЁСТЕР Санирующая Штукатурка 2 Белая	Арт. № M 662 025
КЁСТЕР Санирующая Штукатурка 2 Быстрая	Арт. № M 663 025
КЁСТЕР Санирующая Штукатурка 2 Лёгкая	Арт. № M 664 020
КЁСТЕР НБ 1 Проникающий Серый	Арт. № W 221 025
КЁСТЕР Ремонтный Раствор	Арт. № W 530

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 переиздана; все предыдущие версии недействительны.