

KÖSTER

Технічна карта/ Артикул
Станом на 9.03.2010

2.11

SB Haftemulsion / Зв'язуюча емульсія

Дисперсія синтетичних речовин універсального застосування для покращення будівельних розчинів, штукатурок та бетону

Властивості

Емульсія Koester SB Haftemulsion – продукт універсального застосування для модифікації усіх видів цементних розчинів, штукатурок, шламів та зміцнення мінеральних основ. Koester SB Haftemulsion не містить розчинників, пластифікаторів і наповнювачів. При додаванні емульсії в розчин збільшується його еластичність і знижується водопоглинання. Koester SB Haftemulsion водонепроникна та після використання не може бути змита водою та дощем.

Технічні характеристики (для чистої емульсії)

Вміст сухих речовин	прибл. 44±1 %
Значення pH	10,5 – 11,5
Видовження при розриві	прибл. 700 %
В'язкість/ Клейкість	прибл. 120 мПа·с
Температура нанесення	від +2 до +35 С
Питома вага	прибл. 1,00
Руйнуюче навантаження	прибл. 4,0 Н / мм ²

Сфера застосування

Koester SB Haftemulsion може використовуватись у всіх випадках, коли потрібно досягнути хорошого зчеплення між будівельним і штукатурним розчинами, шламами, бетоном з існуючою мінеральною основою. При додаванні синтетичної добавки до мінеральних розчинів, сильно збільшується еластичність і в той самий час зменшується водопроникність. Завдяки синтетичній добавці, витриманий розчин і штукатурка стають значно стійкішими до морозу, солей і інших агресивних чинників. Крім того, Koester SB Haftemulsion покращує обробку свіжого розчину та збільшує міцність існуючих основ.

Підготовка поверхні

Видалити з поверхні пил і відколоті частини. Жирну та брудну основу слід очистити за допомогою відповідного засобу, а залишки змити. При необхідності основу потрібно очистити піскоструйним або дробеструйним методом. На зволжених основах слід уникати утворення калюж.

Застосування

1. В якості добавки до розчинів, штукатурок, шламів і бетонів

Додати 10-20% емульсії в воду для замісу.

2. В якості цементного зчіпного шару

Змішати емульсію Koester SB Haftemulsion з водою у співвідношенні 1:2. Використовуйте отриману суміш для замісу з цементно-піщаною сумішшю у співвідношенні 1:2. Розмішати до консистенції шламу та нанести твердою щіткою. Штукатурки та стяжки наносити «свіже на свіже».

3. Для зміцнення мінеральних основ

Змішати емульсію Koester SB Haftemulsion з водою у співвідношенні від 1:2 до 1:5. Отриману рідину наносять щіткою, валиком чи розпилювачем. При потребі операцію повторити.

Витрата

На кг шламу	прибл. 25-50 г
На кг будівельного розчину	прибл. 15-30 г
В якості зчіпного шару	прибл. 200 гр/м ²
Для зміцнення мінеральних основ	150 -250 гр/м ²

Очистка інструменту

Одразу після використання промити водою.

Упаковка

10 кг – каністра
5 кг – каністра

Зберігання

Зберігати в приміщеннях з прохолодним (не мінусовим) температурним балансом. Строк зберігання в непошкодженій оригінальній упаковці до 2 років з дня виготовлення.