

KÖSTER

Технічна карта/ Артикул
вироблена: Вересень 24, 2010

2.09

Morteldicht-Flussig/ Рідкий ущільнювач для будівельного розчину

Рідкий ущільнювач для будівельного розчину з пластифікуючою дією

Властивості

Koester Morteldicht-Flussig – це світлий, рідкий ущільнювач, для цементних та цементно-вапняних штукатурок. Не містить хлору. Після застосування **Koester Morteldicht-Flussig** значно зменшується водопоглинання та капілярне підсмоктування води. Він також надає пластифікуючу дію, попереджає осідання і таким чином полегшує нанесення розчину.

Сфера застосування

Koester Morteldicht-Flussig – це гідрофобна добавка до будівельного і штукатурного розчинів проти дії вологи ґрунту, води під тиском, проливної дощу. Може використовуватись для штукатурних робіт і в якості розчину для цегляної кладки. Розчин придатний для зовнішньої гідроізоляційної штукатурки, а також для гідроізоляції резервуарів будівельними або штукатурними розчинами.

Підготовка поверхні

Перед нанесенням штукатурки, поверхня і цегляна кладка повинні повністю бути очищені, шви кладки розчищені. Основа повинна бути міцною і шорсткою, у випадку необхідності потрібно надати шорсткості.

Нанесення

Koester Morteldicht-Flussig добавляється в воду для замісу. Впевніться, що розчин добре розмішаний.

Якщо гідралічний тиск середній (до 30 м стовпа води), то товщина шару штукатурки повинна бути не менше 3 см.

Якщо гідралічний тиск високий (до 70 м стовпа води), то товщина шару штукатурки повинна бути не менше 5 см.

Штукатурку потрібно наносити починаючи мін. 50 см над рівнем ґрунтових вод. Кути потрібно округлити. Стяжку потрібно заливати товщиною 3 - 5 см. При ущільненні стяжки розчин потрібно розтягнути на стіни на висоту до 20 см .

Розхід

1. При внутрішній, зовнішній, фасадній штукатурці і стяжці

Суміш цемент \ пісок 1: 2 ÷3
Співвідношення компонентів 1 : 30
(Розчин **Koester Morteldicht-Flussig** :вода)

Дозування:

На 1 м² штукатурки при товщині шару 3 см прибл. 200 гр
На 1 мішок цементу (25 кг) прибл. 350 гр
На 1 м³ розчину прибл. 7 кг

Співвідношення компонентів 1:30 застосовується тільки, якщо пісок сухий. Якщо пісок мокрий, то співвідношення компонентів застосовується до цементу (350 гр на 25 кг цементу).

2. Для гідроізоляції фундаменту проти дії води під тиском

Суміш цемент \ пісок 1: 2÷3
Співвідношення компонентів 1 : 25
(Розчин **Koester Morteldicht-Flussig**: вода)

Дозування:

На 1 м² штукатурки при товщині шару 3 см прибл. 250 гр
На 1 мішок цементу (25 кг) прибл. 400 гр
На 1 м³ розчину прибл. 8 кг

Очистка інструментарію

Одразу після використання промити водою.

Упаковка

10 кг – каністра

Зберігання

Зберігати в приміщеннях з прохолодним (не мінусовим) температурним балансом. Строк зберігання в непошкодженій оригінальній упаковці 12 місяців з дня виготовлення.