



Техническое описание Артикул 0910

Estrix

Добавка для улучшения качества стяжек, разводится водой 1:100

Синтетическое смачивающее средство в качестве водной добавки



Срок хранения



Беречь от мороза

Сфера применения

Продукт предназначен для плавающих и комбинированных цементных стяжек, для применения в коммунальном, промышленном и частном строительстве, а также для специальных стяжек, предназначенных для транспортных нагрузок.

Свойства продукта

Remmers Estrix является специальным разжижителем для пластификации и улучшения качества стяжек. Позволяет в свежем состоянии раствора провести тщательную подготовку смеси, а также обеспечивает легкость в использовании, компрессию и выравнивание. Благодаря замедлению времени схватывания (3-4 часа) увеличивается время транспортировки. Водоотдача стяжки снижается благодаря уменьшению количества добавляемой воды на 15%. Незначительное выделение воды на поверхности облегчает затирание и снижает возможность запыления, что ускоряет процесс высыхания. В нормальных кли-

Технические параметры продукта

Плотность (DIN 51 757) при +20°C: ок. 1,03 г/см³
 pH-показатель (DIN 53 785): ≤ 9
 Содержание галогенов (по Шоненгеру): ≤ 0,1 м-%
 Вязкость (DIN 53 211) при 20°C, дюза 6 мм: ок. 5 сек.
 Контроль качества: Состав и качество

Время схватывания (DIN 1164) Согласно исследованиям образца PZ 35 F	раствор с добавкой	раствор без добавки
Начало застывания	ок. 2,5 ч	ок. 2,0 ч
Окончание застывания	ок. 3,0 ч	ок. 2,5 ч
Пористость	> 10 об.-%	> 5 об.-%

Прочность (DIN 1164) раствора с водоцементным соотношением 1:4 в массовых долях

		0,43	0,50
Прочность на отрыв	2 дня	≥ 3 Н/мм ²	≥ 2 Н/мм ²
	7 дней	≥ 4 Н/мм ²	≥ 4 Н/мм ²
	28 дней	≥ 6 Н/мм ²	≥ 6 Н/мм ²
Прочность на сжатие	2 дня	≥ 15 Н/мм ²	≥ 15 Н/мм ²
	7 дней	≥ 25 Н/мм ²	≥ 25 Н/мм ²
	28 дней	≥ 35 Н/мм ²	≥ 35 Н/мм ²

матических условиях на затвердевшую стяжку возможна нагрузка (можно ходить) через 1-2 дня, облицовка возможна че-

рез 8-14 в зависимости от условий окружающей среды

Применение

Remmers Estrix разводится в воде в соотношении 1:100 при постоянном помешивании, либо добавляют непосредственно в смесь. Соотношение цемент-песок в смеси от 1:4 до 1:4,5 по объемным долям (350-400 кг цемента на куб раствора). В качестве заполнителей используют смесь песка с зернистостью 0,4 или 0,8 мм.

Стяжечный раствор наносится одним слоем, тщательно уплотняется и затирается. На поверхности стяжки не должна выделяться вода. Не производить присыпку поверхности.

В качестве моста адгезии для комбинированных стяжек на влажном основании применять продукт Remmers Betofix KHB (арт. № 1087), на сухом основании - Remmers Epoxy BN 100 (арт. № 0905). В обоих случаях комбинированные стяжки наносят методом «свежее по свежему».

Стяжка выполняется в соответствии с установленными нормами.

Указания

Готовую стяжку беречь от преждевременного промерзания или быстрого высыхания. При проведении работ по изготовлению стяжек необходимо соблюдать требования технических нормативов и правил для цементных растворов, в особенности DIN 18 560, AGI A 10, AGI A 11 и техническое описание цемента Z 3.

Форма поставки, расход, хранение

Форма поставки:

Пластиковые канистры 1 кг, 5 кг и 30 кг.

Расход:

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

1-2 кг/м³ раствора, как правило 20 г/м² на 1 см толщины слоя.

Хранение:

В закрытой заводской упаковке, в прохладном месте 2 года.

Техника безопасности, экология, утилизация

Дополнительная информация относительно техники безопасности при транспортировке, хранении и использовании, а также утилизации и экологии содержится в текущем паспорте безопасности.