

Sikagard®-703 W

Хидрофобен импрегнатор за фасади

Описание на продукта Sikagard®-703 W е хидрофобен импрегнатор във вид на емулсия, готова за употреба на база силан / силоксан.

Употреба Придаване на водоотблъскващи свойства на фасадите и защита на сградите от достъпа на вода. Sikagard®-703 W може да се полага върху основи от бетон, замазка, тухла, камък, азбестов цимент и др.

Характеристики / Предимства

- Силна водоотблъскваща способност.
- Позволява на основата да диша (паропропусклив).
- Обработката е невидима и не променя външния вид на основата.
- Подобрява устойчивостта на замърсяване и ограничава развитието на гъбички, плесени и лишеи.
- Може да бъде покриван с подходящи бои и покрития.
- Готов за употреба.
- На водна основа, без вредни въздействия върху околната среда.

Изпитания

Одобрения / Сертификати PV Veritas No 1108203/2A & 2B стареене, пропускливост на водни пари, водна абсорбция.

Данни за продукта

Форма

Външен вид / Цвят Бяла течност.

Опаковка 2 и 5 литрови туби, 30 литрови баки.

Съхранение

Условие на съхранение / Срок на годност 12 месеца от датата на производство, при правилно складиране в ненарушена и неотворена оригинална опаковка, в сухи условия на съхранение, при температура от +5°C до +40°C. Да се защити от замръзване.

Технически данни

Химична основа Комбинация от силан / силоксан.

Плътност ~ 1,0 kg/l (при +20°C)

pH 7 - 10

Информация за системата

Детайли по полагането

Разход В зависимост от порьозността на основата:
Върху бетон и замазка: ~ 150 - 200 g/m²
Върху порьозни материали: ~ 300 - 500 g/m²
(Необходима е предварителна проба за определяне на точния разход)

Изисквания към основата Чиста, здрава, без прах, замърсявания, мазни петна и смазки, циментово мляко и стари покрития.
За осъществяване на хидрофобността, пукнатини в бетона по-големи от 200 микрона трябва да бъдат поправени.

Подготовка на основата	Основата трябва да се почисти с подходящ препарат, пароструене или силна въздушна струя
Условия на полагане / Ограничения	
Температура на основата	+5°C min. / +30°C max.
Околна температура	+5°C min. / +30°C max.
Инструкции за полагане	
Начин на полагане / Средства	Sikagard®-703 W се нанася със стандартна пръскалка с ниско налягане, четка или ваялак, с едно минаване отгоре надолу, като се внимава продуктът да не се разтича.
Почистване	Почистете всички средства и инструменти с вода веднага след употребата. Втвърденият материал може да бъде отстранен само механично.
Време на изчакване / Следващи покрития	Може да се нанасят покрития - бои на водна основа или с разтворител. За подробности се консултирайте с производителя. За покрития със Sikagard®, SikaColor® Emulsion, или разтворими покрития, изчакайте поне 5 часа след хидрофобното импрегниране.
Бележки за полагането / Ограничения	Основите на база цимент (замазка, бетон и др.) трябва да са на поне 7 дневна възраст. Защитете стъклени повърхности и алуминиевите рамки (възможно е нараняване и замърсяване на повърхността) Преди употреба направете пробен тест. Не могат да се нанасят следващи варови и циментови покрития. При всички основи, оптималната водоотблъскваща способност се достига след няколко дни. Водоотблъскващата способност значително намалява, когато основата е напукана. Sikagard®-703 W не е подходящ за хоризонтални повърхности.
Поддръжка	
Начин на поддръжка	Sikagard®-703 W няма специални изисквания за поддръжка, но трябва да бъде защитен от дъжд поне 3 часа след нанасяне при температура от +20°C.
Изчислителна база	Цялата информация, посочена в този Лист с технически данни се основава на лабораторни изследвания. Реално измерените стойности могат да се различават поради обстоятелства извън наш контрол.
Информация за безопасност	За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към Листа с данни за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.
Забележки	Информацията и по-специално препоръките за приложение и използването на продуктите на Sika, са дадени добронамерено и се базират на текущите познания и опит на Sika с продуктите при условия на правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с препоръките на Sika. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законни задължения от настоящата информация, нито от писмени препоръки или други съвети. Потребителя на продукта трябва да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Sika запазва правото да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни следва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия на продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на регионалната Техническа информация за съответния продукт, копия от която се предоставят по заявка.

