

Лист с данни за продукта
Издание 27/10/2009
Идентификационен номер:
02 07 02 05 002 0 000024
Sika® BlackSeal®-301

Sika® BlackSeal®-301

Армиран с фибри, битумен състав за хидроизолация и ремонт

Описание на продукта	Sika BlackSeal®-301 е армиран с фибри битумен състав за хидроизолация и ремонт (не съдържа азбест), съдържа разтворители, може да се полага с маламашка.
Употреба	■ Хидроизолиране и ремонт на пукнатини в битумни мембрани, бетон, замазки и тухлени повърхности
Характеристики / Предимства	■ Нанася се с маламашка и шпакла ■ Доставка се готов за употреба ■ Лесен за нанасяне ■ Не се стича по вертикални повърхности ■ Запазва своята гъвкавост при ниски температури ■ Устойчив на UV-лъчение ■ Премоства пукнатини

Данни за продукта

Форма

Външен вид / цвят пастообразен, черен

Опаковки 5.0 kg

Съхранение

Условия на съхранение / Срок на годност 12 месеца от датата на производство ако се съхранява в здрави, неотворени опаковки, на сухо място при температури между +5°C и +35°C. Да се пази от нагряване и директна слънчева светлина.

Технически данни

Химична основа Битумен мастик, съдържа разтворители

Плътност 1.20 - 1.30 kg/l

Скорост на втвърдяване Повърхността е суха след 2 часа при +20°C
Зависи от температурата на околната среда, температурата на основата, относителната влажност и дебелината на нанесеното покритие.

Съдържание на сухо вещество ~ 37% обемни.

Съдържание на разтворител (V.O.C.) ~ 15% обемни.



Съдържание на битум	~ 50% по обем от сухото вещество
Дебелина на слоя	5 mm max.
Работна температура	-30°C до +70°C
Физико-механични свойства	
Водоплътност	Водоплътен до макс. 0.50 bar
Поведение на покритието при нагряване	Температура на омекване (тест с пръстен и топче): > 170°C (за сух слой)
Способност за преместване на пукнатини	< 2.00 mm (неармиран) при +4°C
Устойчивост	
Химична устойчивост	Устойчив на прясна вода, морска вода и хумусни киселини (от меки подпочвени води)
Информация за системата	
Детайли по полагането	
Разход / Дозировка	~ 1.20 kg/m ² /mm дебелина
Качество на основата	Основата трябва да бъде гладка, суха, без наличие на замърсявания от прах, масла, мазни петна и без ронещи се частици със слаба адхезия. Повърхностни дефекти, като пори, кухини и др. в бетона трябва да се ремонтират с подходящ разтвор на Сика преди да се нанесе покритието.
Подготовка на основата	Измийте бетонните повърхности с чиста вода. Почистете замърсените повърхности с подходящи средства, като пароструене, водно бластиране под налягане и др. за постигане на подходяща основа и качество на повърхността, както е посочено по-горе. Грундирайте основите с Sika® Igoldflex®-P01.
Условия на полагане / Ограничения	
Температура на основата	+10°C min. / +35°C max.
Температура на околната среда	+10°C min. / +35°C max.
Съдържание на влага в основата	< 3%
Инструкции за полагане	
Начин на полагане / инструменти	<i>Ръчно полагане:</i> - Нанесете с маламашка или шпакла
Почистване на инструментите	Почистете всички инструменти и използвано оборудване със Sika® Colma - Cleaner.
Бележки за полагането / Ограничения	Не използвайте този продукт за хидроизолиране при хидростатично налягане. Не нанасяйте продукта по време на дъжд. Защитете прясно положения материал от дъжд и други атмосферни въздействия до пълното му втвърдяване. Затоплете предварително продукта при употреба в студено време.

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 нашия 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.

