

Лист с технически данни
Издание 18/07/2007
Идентификационен №:
02 07 02 06 001 0 000014
Sika® Icolflex®-P01

Sika® Icolflex®-P01

Еднокомпонентен емулсионен грунд за битумни покрития,
несъдържащ разтворител

Описание	Sika® Icolflex®-P01 е еднокомпонентна битумна емулсия, несъдържаща разтворители за грундиране под битумни покрития и мембрани.
Употреба	<ul style="list-style-type: none">■ Укрепва повърхността на бетон, зидария или замазка■ Подобрява адхезията на несъдържащи разтворител битумни мембрани и покрития
Характеристики / Предимства	<ul style="list-style-type: none">■ Полага се с четка, валик или безвъздушно пръскане■ Готов за употреба■ Добра проникваща способност в бетон и циментови основи■ Бързосъхнещ■ Не съдържа разтворител, незапалим■ Може да се нанася върху влажна или суха повърхност
Данни за продукта	
Форма	
Външен вид / Цвят	Кафяво-черна течност
Опаковка	10 l метални баки
Съхранение	
Условия за съхранение/ Срок на годност	12 месеца от датата на производство при съхранение в ненарушена оригинална затворена опаковка, в сухи условия при температури от +5°C до +35°C.
Технически данни	
Химична основа	Полимер-модифицирана битумна емулсия
Плътност	1.0 kg/l
Скорост на полимеризация/ Степен	Повърхност - суха след около 30 минути при +20°C. Зависи от околната температура, температурата на основата, относителната влажност и дебелината на нанесеното покритие.
Съдържание на сухо вещество	~ 20% по обем
Съдържание на вода	~ 80% по обем
Съдържание на битум	~ 20% по обем от сухото вещество



Вискозитет	Течност
Информация за системата	
Детайли по полагането	
Разход на материал/ Дозировка	~ 0.20 l/m ² върху бетонна повърхност (в зависимост от порьозността).
Качество на основата	Основата трябва да бъде гладка, суха или леко влажна, без наличие на замърсявания от прах, масла, смазки и без слаби, ронещи се частици. Повърхностни дефекти, като пори, кухини и др. в бетона трябва да се ремонтират с подходящ състав на Sika преди да се нанесе покритието.
Подготовка на основата	<p>Поправете повредените битумни основи с продукти от серията Sika® Igoflex®.</p> <p>Измийте бетонните повърхности с чиста вода.</p> <p>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.</p>
Условия на полагане / Ограничения	
Температура на основата	+5°C мин. / +35°C макс.
Околна температура	+5°C мин. / +35°C макс.
Влажност на основата	Леко влажна, без локви.
Инструкции за полагане	
Начин на полагане / Инструменти	<p><i>Нанасяне чрез пръскане:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Използвайте оборудване за безвъздушно пръскане, подходящо за високо вискозни течности с налягане на подаване от ~ 4 бара - Налягане в пистолета ~ 2.5 бара - Да се нанася на един слой - Не смесвайте продукта с други материали <p><i>Ръчно нанасяне:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Нанесете с четка или валяк
Почистване на инструментите	Почистете всички инструменти и използвано оборудване с вода веднага след употреба. Втвърден Sika® Igoflex®-P01 може да бъде отстранен със Sika® Colma-Cleaner.
Време за изчакване / Следващи покрития	<p>~ 1 час при +20°C</p> <p>Зависи от околната температура, температурата на основата, относителната влажност и дебелината на нанесеното покритие.</p>
Бележки за полагането / Ограничения	<p>Не използвайте за хидроизолиране при наличие на хидростатично налягане.</p> <p>Не нанасяйте продукта на пряка слънчева светлина.</p> <p>Не нанасяйте продукта по време на дъжд.</p> <p>Защитете прясно положения материал от дъжд и други атмосферни въздействия по време на втвърдяването.</p>
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.

Правна информация

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. Потребителят 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.



Сика България ЕООД
Бул. „Ботевградско шосе“ 247
1517 София
България

Тел.: +359 2 942 45 90
Факс: +359 2 942 45 91
e-mail: info@bg.sika.com
web: www.sika.bg

