

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sika® Igol®

Битумно-латексова анионна емулсия

ОПИСАНИЕ

Sika® Igol® е битумно-латексова емулсия на водна основа, без разтворители, предназначена за влаго-/хидроизолационни и импрегниращи покрития. Високото съдържание на активно вещество (55-60%), осигурява дълготрайно защитно покритие, устойчиво на валгата и агресивните вещества, съдържащи се в почвата.

УПОТРЕБА

- Ефективна защита от влага и вода при плоски и скатни покриви, циментови замазки, подове, бани, сутерени и фундаменти
- Поддръжка и реновиране на битумни покриви
- Безшевни покривни покрития, армирани с мрежа и вложка от нетъкани тъкани (без филц)
- Защита на бетон от корозия и влага
- Грунд и подложен слой (след разреждане с вода) за газопламъчен монтаж на мембрани, нанасяне на емулсии и покрития на битумна основа
- Вътрешна и външна употреба

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Готов за употреба
- Може да се нанася върху сухи и леко влажни основи
- На водна основа, без разтворители
- Отлично проникване в порите и капиллярите на минерланите основи
- Безопасен за околната среда
- Възможност за контакт с минерална вата и полистирен
- Тиксотропни свойства

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Състав	Битум, латекс, вода, добавки
Опаковка	Пластмасови кофи 10 kg и 20 kg Варели 200 kg
Срок на съхранение	12 месеца от датата на производство, при правилно съхранение в оригинални, ненарушени и неотворени опаковки.
Условия на съхранение	Съхранявайте в оригинални, неотворени и неповредени, оригинално запечатани опаковки, на сухо, при температури между +5 °C и +25 °C. Съхранявайте на максимум два реда, освен ако не използвате разделители.
Цвят	Черен
Плътност	~1.0 kg/dm ³

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СИСТЕМАТА

Структура на системата

Грунд:

Sika® Igol® разтворен с вода в съотношение от 1:1 до 1:6.

Хидроизолация:

1–4 x Sika® Igol®

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Разход	0.5–1.0 kg/m ² за един слой, в зависимост от вида на основата и начина на нанасяне.
Околна температура на въздуха	Мин. +5 °C / макс. +30 °C
Относителна влажност на въздуха	Максимум 80 %
Температура на основата	Мин. +5 °C / макс. +30 °C
Време за изсъхване	~6 часа при +20 °C и отн. вл. 65 %. Времето за изсъхване зависи от температурата и относителната влажност. Увеличаването на температурата и/или намаляването на относителната влажност намаляват времето за изсъхване. Понижаването на температурата и/или увеличаването на относителната влажност удължават времето за изсъхване. По време на изсъхване, покритието трябва да се защити от замръзване, контакт с вода и механични повреди.

БАЗА ДАННИ ЗА ПРОДУКТА

Цялата информация, посочена в този Лист с технически данни, се основава на лабораторни изпитвания. Реално измерените стойности могат да се различават от посочените, поради обстоятелства извън нашия контрол.

ВАЖНИ СЪОБРАЖЕНИЯ

- За да избегнете щети по покритието, напр. при обратен насип или свлачищни процеси, трябва да изчакате до пълно изсъхване на покритието и да използвате дренажни мембрани или друг вид защита.
- Нанасянето трябва да се извършва в сухи условия и липса на валежи до пълното изсъхване на материала.

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Преди употребата на който и да е продукт, потребителят е длъжен да се запознае с най-новата информация от съответния Информационен лист за безопасност (MSDS). За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към информационния лист за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Основата трябва да бъде изравнена (без пукнатини, дупки, празнини, изпъкнали неравности) и почистена от всякакви замърсявания, които могат да повлияят на втвърдяването на покритието (масла, смазки, циментово мляко). Основата трябва да е суха или леко влажна (при влажни основи, времето за съхнене ще се удължи).

Всички ръбове трябва да се скосят, а при вдлъбнатите ъгли и връзките между вертикални и хоризонтални повърхности - да се направят холкери с циментов разтвор. Повърхностни дефекти, празнини, пукнатини и др. трябва да бъдат запълнени. Неравни повърхности с множество каверни и издатини трябва да бъдат ремонтирани с циментов разтвор преди грундиране.

СМЕСВАНЕ

Преди нанасяне, разбъркайте щателно материала. За грундиране на минерални основи с висока абсорбция, Sika® Igol® трябва да се разрежи с вода в съотношение от 1:1 до 1:6.

МЕСТНИ ОГРАНИЧЕНИЯ

Моля, имайте предвид, че в резултат на специфични местни разпоредби експлоатационните показатели на този продукт може да се различават в различните страни. За точно описание на областта на приложение, моля, консултирайте се с местното издание на Листа с технически данни.

ПРАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използване на продуктите на Сика, са предоставени добронамерено и се основават на текущите ни познания и опит при правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с нашите препоръки. 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 законови задължения, както от настоящата информация, така и от предоставени писмени препоръки или други съвети. Потребителят е длъжен да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Сика запазва правото си да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни трябва 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 местния Лист с технически данни за съответния продукт, копия от който се предоставят по заявка. В зависимост от местните закони и наредби е възможно е да се наложи адаптиране на представения по-горе отказ от отговорност. Всяка промяна може да бъде реализирана само с разрешение на Корпоративния юридически отдел на Сика в Баар.

Сика България ЕООД

бул. Ботевградско шосе 247
1517 София
Телефон: +359 2 942 4590
Факс: +359 2 942 4591
www.sika.bg



Лист с технически данни

Sika® Igel®
Април 2023, Редакция 02.01
020706301000000058

