



ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sikafloor®-304 W Matt

Матово, запечатващо, полиуретаново покритие на водна основа



ОПИСАНИЕ

Sikafloor®-304 W Matt е 2-компонентно, екстра-матово, запечатващо, полиуретаново покритие на водна основа с ниско съдържание на VOC.

УПОТРЕБА

Sikafloor®-304 W Matt може да се използва само от професионалисти с необходимия опит.

Sikafloor®-304 W Matt се използва като:

- Матово запечатващо покритие за системи Sikafloor®

ЗАБЕЛЕЖКА:

- Продуктът може да се използва само от професионалисти с необходимия опит.
- Продуктът може да се използва само за вътрешни приложения.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- На водна основа
- Много слаб мирис
- Добра UV устойчивост
- Добра устойчивост срещу пожълтяване
- Лесна поддръжка

ОДОБРЕНИЯ / СТАНДАРТИ

- Качество на въздуха в затворени помещения - клас Gold, EN 16516, Eurofins, № IACG-439-01-05-2022

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Състав	Полиуретан на водна основа	
Опаковка	Компонент А	6.0 kg метална кофа
	Компонент В	1.5 kg метална кофа
	Компоненти А + В	7.5 kg готов за смесване продукт
За различните опаковки вижте актуалната Ценова листа.		
Срок на съхранение	Компонент А	6 месеца от датата на производство
	Компонент В	12 месеца от датата на производство
Условия на съхранение	Съхранявайте в ненарушена и неотворена, оригинално запечатана опаковка, на сухо, при температури от +5 °C до +30 °C. Винаги спазвайте указанията върху опаковката. Вижте актуалния лист с данни за безопасност на материала, за информация относно безопасна работа и съхранение.	

Външен вид / Цвят	Компонент А	бала течност	
	Компонент В	жълтеникава течност	
	Външен вид след втвърдяване	матово крайно покритие	
	Цвят след втвърдяване	прозрачен	
Плътност	Компонент А	1.05 kg/l	(EN ISO 2811-1)
	Компонент В	1.13 kg/l	
	Смесен продукт	1.07 kg/l	
		(разреден с 5 % вода)	

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Якост на сцепление при опън	> 1.5 N/mm ² (разрушение в бетона)		(EN 1542)
Степен на блясък	85°	< 25	(EN ISO 2813)
	60°	< 10	
Химична устойчивост	Лабораторно изпитана устойчивост към различни химикали. За допълнителна информация се свържете с Техническия отдел на Sika.		

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Съотношение на смесване	Комп. А : Комп. В (по маса)	80 : 20	
Разход	0.13 kg/m ² /слой (разреждане с 10 % вода)		
Температура на продукта	Максимум	+30 °C	
	Минимум	+10 °C	
Околна температура на въздуха	Максимум	+30 °C	
	Минимум	+10 °C	
Относителна влажност на въздуха	Максимум	75 % отн.вл.	
Точка на оросяване	Пазете от поява на конденз! Температурата на основата и невтвърдия под трябва да бъде поне с +3 °C над точката на оросяване, за да се избегне риска от конденз.		
Температура на основата	Максимум	+30 °C	
	Минимум	+10 °C	
Съдържание на влага в основата	Вижте съответния Лист с Технически Данни за конкретния грунд.		
Време на запазване на обработваемостта	+10 °C	50 минути	
	+20 °C и 50 % отн.вл.	30 минути	
	+25 °C	20 минути	
Време на изчакване за нанасяне на следващ слой	Преди да нанесете нов слой от продукта изчакайте:		
	Температура	Минимум	Максимум
	+10 °C	26 часа	4 дни
	+20 °C	16 часа	3 дни
	+30 °C	12 часа	2 дни
Забележка: Времената са ориентировъчни и се променят при промяна на условията на околната среда, особено температура и относителна влажност.			

+10 °C

30 часа

48 часа

6 дни

+20 °C

16 часа

24 часа

4 дни

+30 °C

12 часа

18 часа

3 дни

Забележка: Времената са ориентировъчни и се влияят от променящите се условия на околната среда, особено температура и относителна влажност..

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.

ДРУГИ ДОКУМЕНТИ

За допълнителна информация направете справка със следните Методологии на работа:

- Методология на работа на Sika - Оценка и подготовка на повърхностите преди нанасяне на подови системи
- Методология на работа на Sika - Смесване и нанасяне на подови системи Sikafloor®

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

КАЧЕСТВО НА ОСНОВАТА

Циментовите основи (бетон / замазка) трябва да бъдат здрави и с достатъчна якост на натиск (мин. 25 N/mm²) и якост на сцепление при опън мин. 1.5 N/mm².

Основата трябва да бъде чиста, суха и без наличие на замърсявания от прах, масла, смазки, циментово мляко, състави за повърхностна обработка, слаби и ронещи се частици.

СМЕСВАНЕ

- Преди смесване на всички компоненти, разбъркайте отделно Компонент А (смола) с помощта на електрическа единична бъркалка до постигане на хомогенна смес.
- Добавете Компонент В (втвърдител) към Компонент А.
- ВАЖНО** Не разбърквайте прекалено много, за да

ограничите въвличането на въздух. Разбъркайте Компоненти А + В непрекъснато в продължение на ~3 минути, като постепенно добавяте от 5 % до 10 % вода до получаване на еднородна смес. Забележка: За да постигнете възможно най-гладка повърхност, разрежете с максимално допустимото количество вода.

- Преди нанасяне оставете продукта да престои за 10 минути.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ВАЖНО

Стриктно спазвайте процедурите за нанасяне

Стриктно спазвайте процедурите за нанасяне, определени в методологиите на работа и инструкциите за нанасяне, които трябва винаги да бъдат съобразени с действителните условия на обекта.

ВАЖНО

Защитете от влага

След нанасяне, защитете продукта от пряк контакт с влага, конденз и вода в продължение на поне 24 часа.

ВАЖНО

Повреди в покритието, поради отопление с изкопаеми горива

Отоплителните уреди, захранвани с изкопаеми горива като газ, маслени продукти, парафин и т.н. произвеждат големи количества въглероден диоксид и водни пари, което може да окаже негативно влияние на покритието.

- За временно отопление използвайте само електрически вентилационни системи за топъл въздух. Не използвайте отоплителни системи на газ, масло, парафин или други изкопаеми горива.

Предварителни условия

Съдържанието на влага на основата, относителната влажност и точката на оросяване трябва да са подходящи за нанасяне на продукта. Забележка: Разделете пода на участъци (при компенсаторни фуги, врати и т.н., когато е възможно), които могат да бъдат завършени без прекъсване.

- С късокосмест валяк, нанесете смесения продукт в ъглите, около колони, уреди, оборудване и т.н. Забележка: За да се получи безшевна повърхност по време на нанасянето трябва да се поддържа т.нар. "мокър ръб".
- Разнесе равномерно нанесения материал с правилната разходна норма и обработете с късокосмест полиамиден валяк в две взаимно перпендикулярни посоки. Забележка: За да се получи безшевна повърхност по време на нанасянето трябва да се поддържа т.нар. "мокър ръб".

ПОЧИСТВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕТО

Почистете всички инструменти и използвано оборудване с вода веднага след употреба. Втвърден и/или изсъхнал материал може да се отстрани само механично.

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
Sikafloor®-304 W Matt
Май 2024, Редакция 02.01
020812060030000020

Sikafloor-304WMatt-bg-BG-(05-2024)-2-1.pdf

