

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sarnavar®-2000 E

ПАРОКОНТРОЛИРАЩ СЛОЙ



ОПИСАНИЕ

Sarnavar®-2000 E е неармиран пароконтролиращ слой на базата на полиетилен (PE).

УПОТРЕБА

- Пароконтролиращият слой (VCL) се монтира върху всички често срещани строителни основи. Те трябва да бъдат гладки, сухи и достатъчно здрави, за да поддържат пешеходен трафик.
- Ако повърхността на основата е груба (напр. незагладен бетон), поставете изравнителен слой под Sarnavar®-2000 E или използвайте Sarnavar® 3000M с гръб от полиетиленова пяна.
- Пароконтролиращият слой Sarnavar®-2000 E се използва при плоски и скатни покриви.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Лесен и бърз монтаж
- Остава гъвкав при ниски температури
- Не загива
- Постоянно съпротивление на пародифузия
- Рециклируем

ОДОБРЕНИЯ / СТАНДАРТИ

- CE маркировка в съответствие с EN 13984
- Реакция на огън в съответствие с EN 13501-1
- Системи за управление на качеството и системи за управление по отношение на околната среда EN ISO 9001/14001

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Декларация на продукта	EN 13984
Състав	Фолио от полиетилен с ниска плътност (PE-LD) / Фолио от полиетилен с висока плътност (PE-HD).
Опаковка	Опъковъчна единица: виж ценовата листа Дължина на ролката: 25.00 m Ширина на ролката: 4.00 m Тегло на ролката: 23.00 kg
Срок на съхранение	5 години от датата на производство, ако се съхраняват в неотворени и неповредени, оригинални опаковки.
Условия на съхранение	Ролките трябва да се съхраняват в хоризонтално положение, на палета, защитени от директна слънчева светлина, дъжд и сняг, при температури между +5 °C и +30 °C. Не поставяйте палетите един върху друг при транспортиране или съхранение.

Външен вид / Цвят	Повърхност:	гладка, PE-LD/HD фолио с лого Sarnavar®, отпечатано върху него
	Цвят:	зелен
Видими дефекти	Отговаря	(EN 1850-2)
Дължина	25.00 m (± 2 %)	(EN 1848-2)
Широчина	4.00 m (± 1 %)	(EN 1848-2)
Ефективна дебелина	0.23 mm (± 10 %)	(EN 1849-2)
Праволинейност	Отговаря	(EN 1848-2)
Маса на единица площ	230 g/m ² (± 10 %)	(EN 1849-2)

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СИСТЕМАТА

Структура на системата	Спомагателни, допълващи продукти:	
	▪ Sarnavar® Таре F (за въздухонепроницаемо уплътняване в зоните на застъпване)	
	▪ Sarnatаре® 20 (за въздухонепроницаемо уплътняване по бордовете; порьозните основи трябва първо да бъдат грундиращи с Primer 130)	
	▪ Primer 130 - грунд	

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Съпротивление на удар	≤ 100 mm	(EN 12691)
Якост на опън	надлъжно	≥ 260 N/50 mm
	напречно	≥ 260 N/50 mm
Удължение	надлъжно	≥ 600 %
	напречно	≥ 600 %
Якост на раздиране	надлъжно	≥ 180 N
	напречно	≥ 180 N
Водонепропускливост	Отговаря	(EN 1928)
Скорост на пренасяне на водни пари	≥ 300 m	(EN 1931)
Устойчивост на излагане на UV лъчи	Неприложим при постоянно излагане на ултравиолетови лъчи.	
Изкуствено стареене	Отговаря	(EN 1296 / EN 1931)
Реакция на огън	Клас E	(EN ISO 11925-2:2002) (класификация съгласно EN 13501-1)

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Околна температура на въздуха	Мин. -20 °C / макс. +60 °C
Температура на основата	Мин. -30 °C / макс. +60 °C

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

Употребата на пароконтролиращия слой Sarnavar®-2000 E е ограничена за географски райони със средномесечна минимална температура до -50 °C. Постоянната максимална температура по време на експлоатация е ограничена до +50 °C.

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 - REACH

Този продукт е изделие по смисъла на член 3 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH). Той не съдържа вещества, които се очаква да се отделят от изделието при нормални и разумно предвидими условия на употреба. За въвеждане на пазара, транспорт и употреба не е необходим информационен лист за безопасност (MSDS) съгласно член 31 от същия регламент. За безопасна употреба следвайте инструкциите, дадени в Листа с технически данни за продукта. Въз основа на настоящите ни познания, този продукт не съдържа SVHC (вещества, предизвикващи сериозно безпокойство), изброени в приложение XIV на Регламента REACH или от списъка на кандидатите, публикуван от Европейската агенция за химически продукти в концентрации над 0.1 % (по маса).

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

КАЧЕСТВО НА ОСНОВАТА

Основите трябва да бъдат гладки, сухи и достатъчно здрави, за да поддържат пешеходен трафик.

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Ако повърхността на основата е грапава (напр. незагледен бетон), под Sarnavar®-2000 Е поставете изравнителен слой.

НАЧИН НА НАНАСЯНЕ / ИНСТРУМЕНТИ

В съответствие с текущите инструкции за монтаж, Sarnavar®-2000 Е може да се монтира свободно върху всяка гладка повърхност, като се осигури застъпване от минимум 80 mm и зоните на застъпване се уплътнят със Sarnavar® Tape F (свързваща лента). При парапети и бордове, Sarnavar®-2000 Е трябва да се обърне до горния ръб на топлоизолацията и да се уплътни с лента Sarnatape® 20 така, че да се осигури въздухонепроницаемост (порьози основи трябва предварително да бъдат грундиращи с Primer 130).

Преди поставяне на Sarnavar®-2000 Е основата трябва да бъде проверена. Sarnavar®-2000 Е трябва да се монтира върху гладки, сухи, чисти и достатъчно здрави основи, които да могат да понесат пешеходен трафик. Ако повърхността на основата е груба (напр. необработен бетон), под Sarnavar®-2000 Е поставете изравнителен слой или използвайте Sarnavar® 3000 М с гръб от полиетиленова пяна. Sarnavar®-2000 Е се монтира свободно, без крепежи. Понеже е лек, трябва веднага да бъде покрит (затиснат) от следващия слой на покривната система. Ако Sarnavar®-2000 Е се монтира по вертикална повърхност, горният ръб трябва да бъде механично закрепен (с изключение на стандартното обръщане по бордовете).

При залепване, контактните повърхности в зоните на застъпване трябва да са чисти и сухи. Прилежащите листове трябва да се припокриват с 80 mm. Връзките трябва да бъдат уплътнени със Sarnavar® Tape F.

Стандартната строителна практика изисква пароконтролиращият слой по бордовете да бъде обърнат до горната част на покривната топлоизолация и да бъде закрепен към вертикалната конструкция. Пароконтролиращият слой Sarnavar®-2000 Е трябва да се залепи към топлата страна на вертикалната конструкция със Sarnatape® 20 така, че връзката да бъде въздухонепроницаема. Порьозните основи трябва предварително да бъдат грундиращи с Primer 130.

ПРИЛОЖЕНИЕ

1. Развийте Sarnavar®-2000 Е върху носещата основа и временно го притиснете в необходимата позиция.
2. Развийте следващата ролка Sarnavar®-2000 Е и я позиционирайте така, че да осигурите застъпване от мин. 80 mm.
3. Прегънете горния лист Sarnavar®-2000 Е и върху долния лист поставете Sarnavar® Tape F (свързваща лента).
4. Отстранете предпазната лента и внимателно поставете горния лист Sarnavar®-2000 Е, като внимавайте да не се образуват бръчки или гънки.
5. Притиснете горния лист Sarnavar®-2000 Е с притискателен валеж за заваряване, като гарантирате добра адхезия към лентата Sarnavar® Tape F. При основи от ламарина, в зоната на застъпване на Sarnavar®-2000 Е трябва да се осигури непрекъснатата твърда основа, която да позволи добро притискане и добра връзка между отделните листове.
6. При напречните фуги, въздухонепроницаема връзка се постига като се подреже ръба на горния лист под 45°.
7. По периметъра и около проникванията в покрива Sarnavar®-2000 Е се обръща нагоре и се залепва върху подходяща гладка основа със Sarnatape® 20. За въздухонепроницаемо уплътняване върху порьозни основи, те трябва да бъдат предварително грундиращи с Primer 130.

Монтажът трябва да се извършва от апликатори на покривни мембрани, инструктирани от Сика.

Монтажът на някои от спомагателните продукти, в т.ч. контактни лепила и разредители, е ограничено до температура над +5 °С. Моля, спазвайте информацията, посочена в съответния Лист с технически данни.

Във връзка с условията за безопасност при монтаж, при околна температура под +5 °С е необходимо да се вземат специални мерки в съответствие с местните разпоредби.

Забележка:

Sarnavar®-2000 Е не е подходящ за постоянна хидроизолация. Материалът не е предназначен за покривна мембрана и следователно не може да замени хидроизолационната мембрана.

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

Sarnavap®-2000 E
Януари 2023, Редакция 02.02
020945302100000005

