

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sikaplan® Metal PVC

Ламаринени листове и рула, ламинирани с покривна PVC мембрана Sikaplan®

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Sikaplan® Metal PVC са листове от поцинкована ламарина, ламинирана с 0.8 mm хидроизолационна мембрана от поливинилхлорид (PVC) Sikaplan® S.

УПОТРЕБА

Производство на профили за оформяне на детайли по периметъра, пресичания, фиксиране и анкериране при:

- PVC покривни хидроизолационни мембрани / системи Sikaplan®

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Устойчиви на излагане на UV-лъчи
- Може да се реже и оформя на място или в цех за метали
- Ламиниращия слой Sikaplan® S може да се заварява с горещ въздух

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Химична основа	Горен слой:	поливинилхлорид (PVC)		
	Долен слой:	поцинкована стомана (качество DX51D Z275), покрита допълнително със сив лак		
Опаковка	Ламаринени листове Sikaplan®			
	опаковъчна единица	30 листа на палет	30 листа на палет	
	дължина	2.00 m	3.00 m	
	ширина	1.00 m	1.00 m	
	тегло	5.70 kg/m ² (+/- 8 %)	5.70 kg/m ² (+/- 8 %)	
	тегло на лист	11.40 kg (+/- 8 %)	17.10 kg (+/- 8 %)	
	Ламаринени рула Sikaplan®			
	опаковъчна единица	1 руло на палет	4 рула на палет	
	дължина	300.00 m	30.00 m	
	ширина	1.00 m	1.00 m	
	тегло	5.70 kg/m ² (+/- 8 %)	5.70 kg/m ² (+/- 8 %)	
	тегло на руло	1710.00 kg (+/- 8 %)	171.00 kg (+/- 8 %)	
	Външен вид / Цвят	Цвят:		
		Горна повърхност:	светлосив, сиви шисти	
Долна повърхност:		сив		
Срок на годност	5 години от датата на производство			
Условия на съхранение	Продуктите трябва да се съхраняват в хоризонтално положение, в не-			

отворена и ненарушена, оригинална опаковка, на сухо, при температури между +5 °C и +30 °C. При транспортиране или съхранение не поставяйте палетите с ламаринените рула един върху друг или под палети на други материали. Винаги съблюдавайте указанията върху опаковката.

Дебелина	Ламиниращ слой Sikaplan®	0.80 mm (-0.040 mm / +0.080 mm)
	Поцинкована ламарина	0.60 mm (+/- 0.060 mm)
Ефективна дебелина	1.40 mm (-0.100 / +0.140 mm)	

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СИСТЕМАТА

Структура на системата	В зависимост от покривния проект могат да се използват следните мембрани: Sikaplan® G / VG / VGWT Sikaplan® S Sikaplan® SG Sikaplan® SGK Sikaplan® SgmA Sikaplan® 18 D
Съвместимост	Горната ламинирана PVC повърхност не е устойчива на катран, битум, масла и материали, съдържащи разтворители. Тези материали могат да повлияят неблагоприятно на свойствата на продукта.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

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

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

НАЧИН НА НАНАСЯНЕ / ИНСТРУМЕНТИ

Ако е приложимо, да се направи справка с допълнителна документация, като напр. налична методология на работа, наръчник за полагање или инструкции за работа и монтаж.

Инструменти за обработка

Режещите инструменти трябва да са остри, за да осигурят прецизен срезен ръб. При огъване на Sikaplan® Metal PVC до необходимата профилирана форма, радиусът на огъване трябва да бъде 3 пъти по-голям от дебелината на материала. Прекомерното налягане върху зоната на огъване може да повреди ламинирация слой.

Закрепване

Закрепете Sikaplan® Metal PVC на минималните разстояния за фиксиране в съответствие с местните специфични проектни изисквания.

Фуги

Sikaplan® Metal PVC трябва да бъдат позиционирани и фиксирани, като се оставя разстояния за разширителни фуги от най-малко 3 mm до 5 mm в челата (местата на свързване). Краищата на профила на разширителната фуга се покриват със самозалепваща се лента с ширина от 30 mm до 40 mm. В следствие, преди монтажа на покривната PVC хидроизолация Sikaplan®, всяка страна на фугата трябва да бъде хидроизолирана чрез заваряване на неармирана PVC лента с ширина 100 mm.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Монтажът трябва да се извършва от апликатори на Сика, инструктирани и обучени за този тип дейности.

- Уверете се, че ламаринените листовите и рула не са в директен контакт с несъвместими материали (вижте раздела за съвместимост)
- Употребата на Sikaplan® Metal PVC е ограничена за райони със средномесечна минимална температура до -30 °C. Постоянната максимална температура по време на експлоатация е ограничена до +50 °C.
- Монтажът на някои от спомагателните продукти, в т.ч. контактни лепила, почистващи състави и разреждатели, е ограничено до температура над +5 °C. Спазвайте температурните ограничения, описани в съответните Листове с технически данни.
- Във връзка с условията за безопасност при монтаж при околна температура под +5 °C е необходимо да се вземат специални мерки в съответствие с местните разпоредби.

ДАНИ 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.

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.

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

При работа (заваряване) в затворени помещения да се осигури вентилация и приток на свеж въздух.

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).

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 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

Sikaplan® Metal PVC
Февруари 2019, Редакция 01.01
020945011000000001

SikaplanMetalPVC-bg-BG-(02-2019)-1-1.pdf

