

Sikaplan®-15 G -03-

Полимерна мембрана за хидроизолация на покриви

Описание на продукта	Sikaplan®-15 G -03- (дебелина 1.5 mm) е полимерна, армирана, многослойна, синтетична, листова, хидроизолационна мембрана за покриви на базата на висококачествен поливинилхлорид (PVC), в съответствие с EN 13956.
Употреба	Покривна хидроизолационна мембрана за открити плоски покриви: <ul style="list-style-type: none">■ Свободно положена и механично закрепена
Характеристики / Предимства	<ul style="list-style-type: none">■ Отлична устойчивост на атмосферни условия, включително постоянно излагане на UV-лъчи■ Висока устойчивост на стареене■ Висока устойчивост на градушка■ Устойчивост на всички обичайни въздействия от околната среда■ Висока устойчивост на механични въздействия■ Висока якост на опън■ Отлична гъвкавост при ниски температури■ Висока паропропускливост■ Отлична заваряемост■ Може да се рециклира
Одобрения / Стандарти	<ul style="list-style-type: none">■ Полимерна листова мембрана за хидроизолация на покриви в съответствие с EN 13956, сертифицирана от нотифициран орган 1213-CPD-4127 и маркирана със CE-маркировка.■ Реакция на огън в съответствие с EN 13501-1.■ Устойчивост на външен огън, изпитана в съответствие ENV 1187 и класификация в съответствие EN 13501-5: BROOF(t1), BROOF(t3).■ Контрол и оценка от сертифицирани лаборатории.■ Система за контрол на качеството в съответствие с EN ISO 9001/14001.■ Произведени в съответствие с изискванията на химическата индустрия за опазване на околната среда.
Външен вид / Цветове	Повърхност: текстурирана Цветове: Горна повърхност: светло сив (~ RAL 7047) Долна повърхност: тъмно сив
Опаковки	Опаковка: виж ценовата листа Дължина на ролката: 20.00 m Ширина на ролката: 0.77 m 1.00 m 1.54 m 2.00 m Тегло на ролката: 27.72 kg 36.00 kg 55.44 kg 72.00 kg
Условия на съхранение / Срок на годност	Ролките трябва да се съхраняват в хоризонтално положение, на палета, защитени от директна слънчева светлина, дъжд и сняг. Неограничен срок на годност при правилно съхранение. Не поставяйте палетите един върху друг при транспортиране или съхранение.

Технически данни

Декларация за съответствие	EN 13956: 2005	
Видими дефекти	Отговаря	EN 1850-2
Дължина	20.00 m (- 0 % / + 5 %)	EN 1848-2
Ширина	1.54 / 2.00 m (- 0.5 % / + 1 %)	EN 1848-2
Праволинейност	≤ 30 mm	EN 1848-2
Равнинност	≤ 10 mm	EN 1848-2
Ефективна дебелина	1.5 mm (- 5 % / + 10 %)	EN 1849-2
Маса на единица площ	1.8 kg/m ² (- 5 % / + 10 %)	EN 1849-2
Водонепропускливост	Отговаря	EN 1928
Въздействие на течни химикали	При поискване	EN 1847
Устойчивост на външен огън Част 1-4	BROOF(t1), < 20° BROOF(t3), < 10°	EN 13501-5
Реакция на огън	Клас E	EN ISO 11925-2, класификация съгласно EN 13501-1
Устойчивост на градушка		EN 13583
твърда основа	≥ 18 m/s	
мека основа	≥ 30 m/s	
Якост на разкъсване на шева	≥ 300 N/50 mm	EN 12316-2
Якост на срязване на шева	≥ 600 N/50 mm	EN 12317-2
Паропропускливост	μ = 20'000	EN 1931
Якост на опън		EN 12311-2
надлъжно (md) ¹⁾	≥ 1000 N/50 mm	
напречно (cmd) ²⁾	≥ 900 N/50 mm	
Удължение		EN 12311-2
надлъжно (md) ¹⁾	≥ 15 %	
напречно (cmd) ²⁾	≥ 15 %	
Устойчивост на удар		EN 12691
твърда основа	≥ 400 mm	
мека основа	≥ 700 mm	
Якост на разкъсване		EN 12310-2
надлъжно (md) ¹⁾	≥ 150 N	
напречно (cmd) ²⁾	≥ 150 N	
Постоянство на размерите		EN 1107-2
надлъжно (md) ¹⁾	≤ 0.5 %	
напречно (cmd) ²⁾	≤ 0.5 %	
Огъваемост при ниски температури	≤ -25°C	EN 495-5
UV устойчивост	Отговаря (> 5'000 h / клас 0)	EN 1297

¹⁾ md = по посока на шева

²⁾ cmd = перпендикулярно на шева

Информация за системата

Забележки при полагане / Ограничения	<p>Полагането трябва да се извършва от апликатори на покривни мембрани инструктирани от Сика.</p> <p>Температурни граници при полагане на мембраната: Температура на основата: -25°C min. / +60°C max. Околна температура: -15°C min. / +60°C max.</p> <p>Полагането на някои от спомагателните продукти, в това число контактни лепила и разредители е ограничено до температура над +5°C. Моля, вижте съответния Лист с технически данни.</p> <p>Във връзка с условията за безопасност, при полагане на мембраната при околна температура под +5°C е необходимо да се вземат специални мерки в съответствие с местните разпоредби.</p>
Изчислителна база	<p>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.</p>
Екология, здраве и информация за безопасност	<p>Лист с данни за безопасност съгласно ЕС-Директива 1907/2006, Член 31 не е необходим при продажбата, транспорта или употребата му. Продуктът не уврежда околната среда, когато се използва съгласно спецификацията.</p>
REACH	<p>Регламент на Европейската Общност относно химикалите и тяхната безопасна употреба (REACH: EC 1907/2006)</p> <p>Този продукт е изделие по смисъла 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. Следователно, няма изисквания за регистрация за вещества в изделието по смисъла на член 7.1 от регламента.</p> <p>Във основа на настоящите ни знания, този продукт не съдържа SVHC (вещества, предизвикващи сериозно безпокойство) от списъка на кандидатите, публикуван от Европейската агенция за химически продукти в концентрации над 0.1% (по маса).</p>
Предпазни мерки	<p>При работа (заваряване) в затворени помещения да се осигури вентилация и приток на свеж въздух. Да се спазват местните разпоредби за безопасност.</p>
Транспортен клас	<p>Продуктът не се класифицира като опасен за транспорт.</p>
Отвеждане на отпадъци	<p>Материалът може да се рециклира. Отвеждането трябва да се извършва в съответствие с местните разпоредби. За повече информация, моля, свържете се с местното търговско представителство на Сика.</p>

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

