



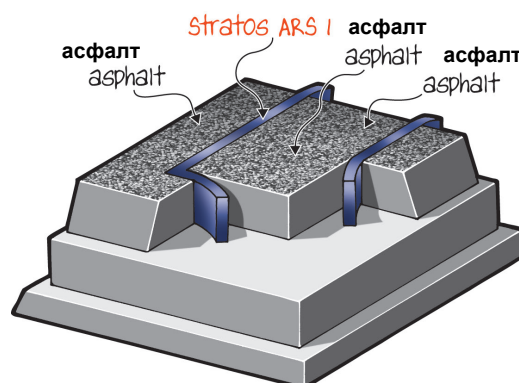
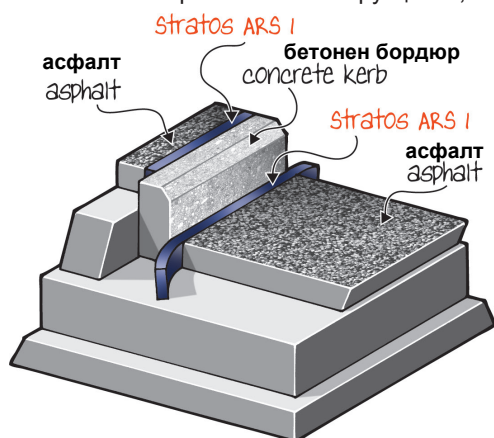
Предварително приготвена, самозалепваща, студено полагаща се битумно-полимерна лента

Stratos

Когато се срещнат елементи от различни материали, част от пътни конструкции, между тях трябва да бъде създадена гъвкава връзка.

Stratos ARS 1.0 осигурява водонепроницаемо уплътнение, което поема леките движения вследствие цикличните натоварвания на конструкцията, както и

деформациите от температурните промени, като по този начин се предотвратява напукване и последваща ерозия на фугата причинени от атмосферни влияния. При поискване, за да се предотврати вегетацията на растения, към продукта може да бъдат добавени биоциди.



Продуктът

Stratos ARS 1.0 е предварително формована, с екструзия, индустриално приготвена за студено полагане, самозалепваща се, еластопластична фугираща лента, изработена от битум, модифициран с термoplastични еластомери тип "SBR".

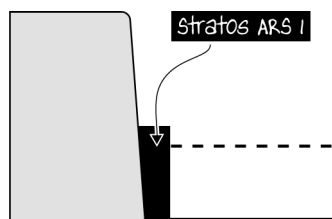
Използване

Stratos ARS 1.0 Strip може да се използва като:

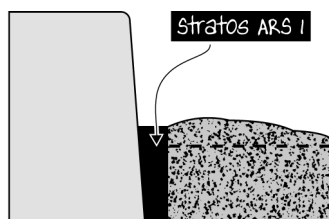
- Свързваща част в контакта между различните елементи и технологични прекъсвания в пътната настилка:
 - между битумната смес и бетонните елементи

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТОЙНОСТ	ИЗПИТВАНЕ
Дебелина	10 mm	-
Точка на размекване	> 120°C	EN 1427
Плътност при 25°C	1.3 ± 5% Kg/dm ³	EN 13880-1
Проникване на конус при 25°C	22 ± 2 0.1mm	EN 13880-2
Еластичност при 25°C	6 ± 2 0.1mm	EN 13880-3

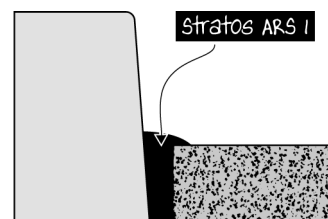
ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТОЙНОСТ	ИЗПИТВАНЕ
Съпр. на протичане при 60°C	0 mm	EN 13880-5
Адхезия към бетон	76.2 ± 5.5 N/cm ²	DIN 1996-19
Пластичност/ якост на удар	75% ± 5%	DIN 1996-19
Твърдост (по Shore A)	70	ASTM D 2240



ПРЕДИ



ПО ВРЕМЕ



СЛЕД

- между повърхността на битумната смес и границите на функционални елементи като шахти и решетки.

■ Свързване и уплътняване на фуги при полагане на пътната настилка от битумна смес.

Описание

Stratos ARS 1.0 е лента от модифициран битум, предварително формована, проектирана и разработена, за да осигури максимално уплътняване, адхезия и еластичност между дискретно свързани елементи на пътната настилка - битумни смеси, бетон, стомана, позволяваща разширения и свиване, без образуване на пукнатини. Формулата включва специален инхибитор на корени/плевели, който предотвратява всички форми на вегетация на растенията.

Процедури за подготовка и инсталиране

Инсталацията е доста проста.

Повърхностите трябва да са гладки, сухи, обезмаслени, без прах или нечистотии. Лентата Stratos ARS 1.0 се залепва между вертикалните повърхности на фугата.

В случай на залепване на съществуващи асфалтови или бетонни конструкции; те първо трябва да бъдат изрязани, за да осигурят чист прав ръб.

Инструкции за полагане

Изберете профила, като вземете предвид, че Stratos ARS

трябва да се монтира вертикално върху зоната на фугата и трябва да бъде с около 10 mm по-високо от горния ръб на слоя, който ще се полага. Например, ако се очаква завършена горна повърхност с дебелина 30 mm, профилът Stratos ARS 1.0 трябва да е с височина поне 40 mm.

Закрепете лентата към вертикалната повърхност, като я притиснете здраво към нея. Когато температурата е под около 15°C, адхезията може да бъде подобрена като се нагрее основата. Не се препоръчва да загрявате Stratos ARS 1.0. Съхранение на Stratos ARS 1.0 при стайна температура.

Съхранение и срок на годност

Качеството и характеристиките на материалите остават непроменени за много дълго време.

Въпреки това е най-добре да използвате продукта в рамките на 12 месеца. За правилно съхранение най-добре е сухо, покрито място при температура между +5°C и +40°C.

Продуктът не се влияе от замръзване.

Размери и Опаковка

Стандартна дължина: 10 м

Стандартна дебелина: 10 mm

Стандартна ширина: 30 mm - 35 mm - 40 mm - 50 mm - 60 mm

Други размери и профили, по заявка. Рулата с вътрешни ядра са поставени в кутия. Брой ролки в кутия: 2.

За допълнителна информация вижте Информационния лист за безопасност. Цифрите, показани в тази листовка на продукта, могат да варират в рамките на толеранс от +/-5%. Производителят си запазва правото да променя характеристиките на продукта по всяко време без предизвестие.