

ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

ДИФУЗИОННА ПОДПОКРИВНА МЕМБРАНА DIFBAR 135 S

1.5 × 12,5 m

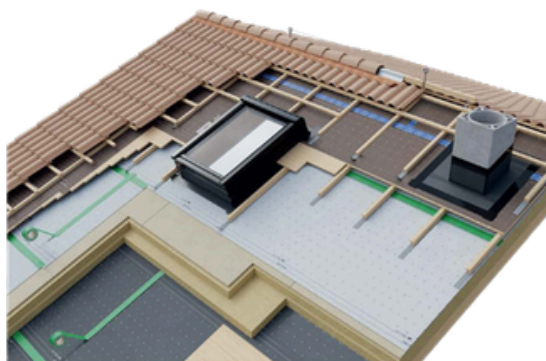


ДИФУЗИОННА ПОДПОКРИВНА МЕМБРАНА DIFBAR 135 S

Система от дифузионно отворени мембрани

Трислойна високодифузионна покривна мембрана, съставена от външни слоеве от полипропиленов текстил и вътрешен слой от дифузионен филм. За използване под покривно покритие, за полагане директно върху топлоизолация или върху дифузна обшивка. Висока пропускливост на водни пари (стойност S_d 0,02). Може да се използва при наклон от 17° (в зависимост от безопасния наклон на покрива), за класове на водоплътност DHV 6,5,4,3. Може да се използва като ветробариера в конструкции на вентилируеми фасади с облицовка без отворени фуги.

1.5 × 12,5 m



1434

EN 13859-1,2:2010

Гъвкави хидроизолационни
листове –

Определения и
характеристики на подложни
и помощни

хидроизолационни фолия
Част 1: Подложни и помощни
хидроизолационни фолия за
скатни покриви.

Част 2: Подложни и помощни
хидроизолационни фолия за
стени

Уникален идентификационен
код на продукта:

DIFUBAR 135 S

Производител:

PK Profiles s. r. o.

Truhlářská 1489/29

110 01 Praha 1 - Nové Město

Декларация за

характеристики

006ar-CPR/2021-TB

Системи AVCP:

система за оценяване 3

Свойства:



- Високодифузионна мембрана за всички видове покривни покрития
- Водоотблъскващ материал с дифузионно отворена мембрана
- Идеална за уплътняване срещу вятър при вентилируеми фасади със затворени фуги
- Противоплъзгаща повърхност улеснява монтажа

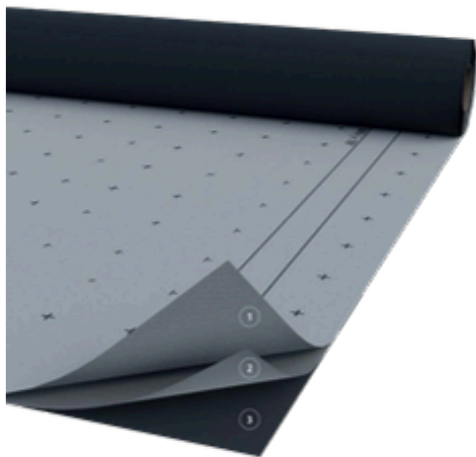
Код: 5030234



8 594196 795564

Параметри	Единици	Стойности	Толеранс	hEN
Опаковка	[role/paleta]	72	-	EN 13859-1,2: 2010
Дължина	[m]	12,5	-0/+2%	
Ширина	[m]	1,5	± 0,5 %	
Повърхностна маса	[g/m2]	135	± 0,5 %	
Реакция на огън	клас	E	-	
Устойчивост на проникване на вода	клас	W1	-	
Еквивалентна дифузионна дебелина	Sd [m]	0,02	+0,03; -0,01	
Якост на опън надлъжно	[N/50 mm]	230	+60; -60	
Якост на опън напречно	[N/50 mm]	120	+40; -40	
Удължение надлъжно	[%]	90	+40; -40	
Удължение напречно	[%]	150	+50; -50	
Устойчивост на разкъсване надлъжно	[N]	150	+50; -50	
Устойчивост на разкъсване напречно	[N]	160	+50; -50	
Гъвкавост при ниски температури	[°C]	-30	-	
Температурен диапазон на приложение	[°C]	-30 +80	-	
Опасни вещества		npd*		
Параметри след изкуствено стареене				
Устойчивост на проникване на вода	клас	W1	-	EN 13859-1,2: 2010
Макс. якост на опън надлъжно	[N/50 mm]	170	+50; -50	
Макс. якост на опън напречно	[N/50 mm]	80	+40; -40	
Удължение надлъжно	[%]	70	+30; -30	
Удължение напречно	[%]	120	+50; -50	
EN 13859-1,2:2010 Хидроизолационни ленти и мембрани – Дефиниции и характеристики на подпокривни ленти и мембрани и на ленти за допълнителна хидроизолация, Част 1: Подпокривни ленти и мембрани и ленти за допълнителна хидроизолация за покривни покрития от отделни елементи. Част 2: Подпокривни ленти и мембрани и ленти за допълнителна хидроизолация за стени				

*npd - no performance determined (не е определен нито един показател)



Състав:

1. Защитен слой от водоотблъскващ, UV-стабилизиран PP
2. Микропореста мембрана от PP
3. Защитен слой от PP текстил

Инструкции за монтаж

При полагане на DIFUBAR S (наричана по-долу само мембрана) трябва да се спазват действащите строителни норми и разпоредби. Мембраната се полага на хоризонтални ивици директно върху гредите или върху чиста и суха обшивка, респ. върху плочи на надгредовата система, постепенно от стрехата към билото, с отпечатаната страна към външната среда. Към основата мембраната се закрепва с контралетви, така че да се осигури оттичане на водата по мембраната и проветряване на евентуалната влага от конструкцията. Мембраната може да се закрепва към основата напр. със скоби или неръждаеми пирони с плоска глава, но само в местата на бъдещото припокриване с по-горната ивица мембрана или в мястото, което ще бъде покрито от контралетва. Всички места на проникване на крепежния материал през мембраната трябва да се уплътнят/залепят с лента DIFUBAR. Минималната височина на контралетвите е 40 mm. Всички контралетви трябва да бъдат снабдени с уплътнителна лента под контралетвите Batten Seal, PE, 3 × 60 mm, или с бутилова лента Butyl, 1 × 50 mm.

Мембраната трябва да се положи така, че по нея да не възникват неравности, припокривания, провисвания или гънки, които биха възпрепятствали отвеждането на водата към стрехата или обратно – биха насочвали водата към контралетвите (напр. поради повдигната топлоизолация между гредите). Хоризонталното припокриване се изпълнява с минимална ширина 12 cm, винаги така, че горната ивица да покрива долната. За по-лесно приложение това припокриване е обозначено върху мембраната с прекъсната линия. При по-сложни детайли, като напр. било, долина, ръб и др., препоръчваме припокриване от 30 cm. В зоната на стрехата мембраната се закрепва с лента DUO към обшивката на стрехата. Вертикалният съединителен шев на мембраната може да се изпълнява само под контралетва и с минимално припокриване 20 cm; в мястото на съединението под контралетвата е необходимо залепване с лента DUO и допълнително залепване на припокриването с лента DIFUBAR. За локални ремонти на мембраната, преминавания и връзки към съседни конструкции е предназначена лента DUO.

По време на монтажа трябва да се предотврати контакт на мембраната с нефтопродукти, разтворители и химическа импрегнация за защита на дървесината. Мембраната не трябва да бъде изложена на пряко слънчево лъчение повече от 1 месец. Препоръчваме мембраната да бъде покрита с покривно покритие възможно най-скоро след монтажа, което значително допринася за нейната дълготрайност и надеждност. Мембраната не замества покривното покритие. Допълнителни подробности ще намерите в публикацията Правила за проектиране и изпълнение на покриви (СКРТ 2014).