ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

ДИФУЗИОННА ПОДПОКРИВНА МЕМБРАНА DIFBAR 150 S

1.5 × 50 m

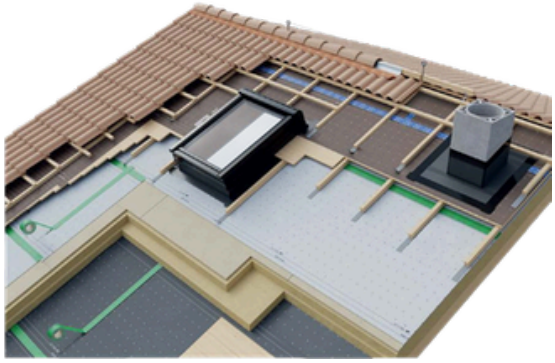
BG

ДИФУЗИОННА ПОДПОКРИВНА МЕМБРАНА DIFBAR 150 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 Sd 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 × 50 m



CE 21

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 150 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:

PP 100%

- 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: 5030251

8 594196 795588

Запазваме си правото на технически промени.

Издадено 2025

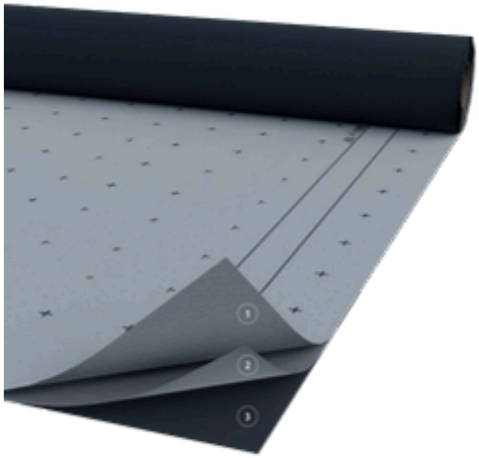
BG

Параметри	Единици	Стойности	Толеранс	hEN
Опаковка	[role/paleta]	60	-	EN 13859-1,2: 2010
Дължина	[m]	50	-0/+2%	
Ширина	[m]	1,5	± 0,5 %	
Повърхностна маса	[g/m2]	150	± 10 %	
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]	240	+60; -60	
Якост на опън напречно	[N/50 mm]	130	+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]	170	+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]	190	+50; -50	
Макс. якост на опън напречно	[N/50 mm]	100	+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)

Запазваме си правото на технически промени.

Издадено 2025



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 закрепи 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).