

DIFBAR 200 S PLUS

System difuzně otevřených fólií

Třívrstvá vysoce difúzní střešní fólie tvořená vnějšími vrstvami polypropylenové textilie a vnitřní vrstvou difuzního filmu. Fólie je opatřena integrovanou dvojitou spojovací páskou. Pro použití pod střešní krytinu, k aplikaci přímo na tepelnou izolaci nebo difuzní bednění. Vysoká prostupnost vodní páry (hodnota Sd 0,02). Lze použít již od sklonu 17° (v závislosti na bezpečném sklonu krytiny), pro třídy těsnosti DHV 6,5,4,3. Lze použít jako větrozábranu do konstrukcí provětrávaných fasád s obkladem bez otevřených spár.

Parametry	Jednotky	Hodnoty	Tolerance	Metoda
Balení	[role/paleta]	50	-	EN 13859-1,2: 2010
Délka	[m]	50	0 /+2 %	
Šířka	[m]	1,5	±0,5 %	
Plošná hmotnost	[g/m ²]	200	±10 %	
Reakce na oheň	třída	E	-	
Odolnost proti pronikání vody	třída	W1	-	
Ekvivalentní difúzní tloušťka	Sd [m]	0,02	-0,01 / +0,05	
Pevnost v tahu podélně	[N/50mm]	300	-60 +60	
Pevnost v tahu příčně	[N/50mm]	160	-50 +50	
Tažnost podélná	[%]	80	-40 +40	
Tažnost příčná	[%]	150	-70 +70	
Odolnost proti protrhávání podélná	[N]	210	-60 +60	
Odolnost proti protrhávání příčná	[N]	210	-60 +60	
Ohebnost při nízkých teplotách	[°C]	-30	-	
Teplotní rozsah	[°C]	-30 +80	-	
Nebezpečné látky		npd		
Parametry po umělém stárnutí:				
Odolnost proti pronikání vody	třída	W1	-	EN 13859-1,2: 2010
Max. pevnost v tahu podélně	[N/50mm]	240	± 50	
Max. pevnost v tahu příčně	[N/50mm]	130	± 40	
Tažnost podélná	[%]	70	-30 +30	
Tažnost příčná	[%]	110	-60 +60	
EN 13859-1,2:2010 Hydroizolační pásy a fólie – Definice a charakteristiky pásů a fólií podkladních a pro pásy pojistné hydroizolace, Část 1: Pásy a fólie podkladní a pro pojistné hydroizolace pro skládané krytiny. Část 2: Pásy a fólie podkladní a pro pojistné hydroizolace pro stěny				

Vysvětlivky: npd - no performance determined (žádný ukazatel není stanoven)



21

1434

EN 13859-1,2:2010

Hydroizolační pásy a fólie –
Definice a charakteristiky pásů
a fólií podkladních

a pro pojistné hydroizolace

Část 1: Pásy a fólie podkladní
a pro pojistné hydroizolace pro
skládané krytiny. Část 2: Pásy a fólie
podkladní a pro pojistné hydroizolace
pro stěny

Jedinečný identifikační kód
výrobku:

DIFBAR 200 S Plus

Výrobce:

FOLIAREX Sp. z o. o.

ul. Osiedle Przemystowe 22
69-100 Słubice, Poland

Prohlášení o vlastnostech

036ad-CPR/2021

Systemy POSV:

system posouzení 3

Kód: 5030391



8 594196 795618

Montážní pokyny

Při pokládce Difbar 200 S Plus (dále jen fólie) je třeba respektovat platné stavební normy a předpisy.

Fólie se pokládá ve vodorovných pruzích přímo na krokve nebo na čisté a suché bednění, popř. desky nadkroevního systému, a to postupně od okapu k hřebeni potišťnou stranou směrem k exteriéru.

Fólii je potřeba položit tak, aby na ní nevznikaly žádné nerovnosti, překlady, průhyby nebo řasení, které by zamezovaly odvodu vody směrem k okapu nebo naopak přiváděly vodu ve směru ke kontratátím (např. nadzdvihnutou tepelnou izolací mezi krokvemi). Horizontální přesah se provádí v šíři 12 cm, a to vždy tak, aby vrchní pás překryl pás spodní v pozici páska na pásku. Pro snadnější aplikaci je tento přesah na fólii naznačen přerušovanou čarou.

U složitějších detailů, jako je např. hřeben, úžlabí, nároží atd., doporučujeme přesah 30 cm. Fólii lze k podkladu připevnit např. sponkami nebo hřebíky s plochou hlavou v místech budoucího přesahu pásu fólie nebo na krokvích, kde budou překryty kontratátí a vždy utěsněny těsnicí páskou pod kontratátě. Sponkování mimo přesahy nebo spojení přesahů je nutné vždy utěsnit páskou **T-Tape Difbar**. K podkladu se fólie připevňuje pomocí kontratátí tak, aby byl zabezpečen odtok vody po fólii a odvětrání případné vlhkosti z konstrukce. Minimální výška kontratátí je 40 mm. Na okapové hraně se fólie připevňuje pomocí pásky **T-Tape DUO** k okapnici. Vertikální spoj fólie je možné provádět pouze pod kontratátí a s minimálním přesahem 20 cm, v místě spoje pod kontratátí je nutné provést slepení páskou **T-Tape DUO** a přelepit spoj páskou **T-Tape Difbar**. Pro lokální opravy fólie, prostupy a napojení na navazující konstrukce je určena páska **T-Tape Difbar**.

Při montáži je potřeba zamezit styku fólie s ropnými látkami, rozpouštědly a chemickou impregnací na ochranu dřeva. Fólie nesmí být vystavena přímému slunečnímu záření déle než 1 měsíc. Fólii doporučujeme zakrýt krytinou co nejdříve po montáži, což výrazně přispěje k její trvanlivosti a spolehlivosti.

Další podrobnosti naleznete v publikaci Pravidla pro navrhování a provádění střeš (CKPT 2014)