

LifolTec® H-PP-kontakt

LifolTec® H-PP-kontakt je třívrstvá vysoce difúzní membrána pro pojistnou izolaci ve střešních konstrukcích

Materiál:

- polypropylen
- Barva: šedá

Použití a výhody:

- vodotěsná a zároveň vysoce difúzní
- UV odolnost minimálně 3 měsíce
- chrání tepelnou izolaci proti vodě, sněhu, větru apod.
- odolná nepříznivému počasí

Návod k použití:

Fólie se používá na montovaných lehkých konstrukcích, zejména ve střechách, případně montovaných stěnách nebo podhledech. Umísťuje se zpravidla kontaktně na vnější stranu tepelněizolační vrstvy jako pojistná hydroizolace, která je zároveň prodyšná pro vodní páru. Konstrukce musí být navržena tak, aby bylo zajištěno odvětrávání vzduchové vrstvy nad fólií (obvykle pod krytinou). Je třeba dodržovat minimální přesah pásů fólie 15 cm a pásy napojovat pomocí vhodné pásky (LifolTec těsnicí páska). Pro napojování fólie na jiné materiály použijeme LifolTec butylovou těsnicí pásku.

Balení, skladování a transport:

Je nutné vyloučit extrémní teploty a zejména dlouhodobé vystavení slunečnímu záření.

Normy a certifikace:

Výrobek je ve shodě a nese CE-značení podle norem:

EN 13859-1 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

EN 13859-2 Hydroizolační pásy a fólie - Definice a charakteristiky pásů a fólií podkladních a pro pojistné hydroizolace - Část 2: Pásy a fólie podkladní a pro pojistné hydroizolace pro stěny

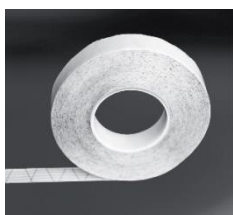
Technické údaje:

	typ 95	typ 115	typ 125	typ 140	typ 160
Plošná hmotnost [g/m ²]:	95	115	125	140	160
Použití na plně bednění	ne	ne	ne	ano	ano
Šířka x délka [m]	1,5 x 50	1,5 x 50	1,5 x 50	1,5 x 50	1,5 x 50
Ekvivalentní difúzní tloušťka [m]:	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03
Pevnost v tahu podélně / příčně [N/50 mm]	160 / 85	220 / 110	240 / 120	260 / 125	285 / 135
Pevnost v tahu podélně / příčně po umělém stárnutí [N/50 mm]	110 / 60	180 / 90	190 / 100	230 / 100	255 / 110
Protažení podélně / příčně [%]	60 / 100	50 / 75	50 / 80	65 / 75	65 / 80
Odolnost protřetí hřebíkem podélně / příčně [N]	90 / 90	100 / 110	120 / 135	120 / 150	150 / 180
Odolnost UV záření	1 měsíc	6 týdnů	6 týdnů	6 týdnů	7 týdnů
Odolnost pronikání vody po stárnutí	W1 (nepropustný)	W1 (nepropustný)	W1 (nepropustný)	W1 (nepropustný)	W1 (nepropustný)
Ohebnost při nízkých teplotách	-30 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C
Třída reakce na oheň	F	F	F	F	F

Příslušenství:

LifolTec těsnicí páska

- oboustranně lepicí
- pro spoje a utěsnění fólií



LifolTec butylová těsnicí páska

- oboustranně lepicí
- pro spoje a utěsnění fólií
- pro napojení fólie na jiné materiály



Vydáno 25.9.2018.

Aktualizací technického listu pozbývají předchozí verze platnost. Uvedené rozměry výrobku jsou nominální a mohou se pohybovat v rámci povolené výrobní tolerance.