

LifolTec TPU-PP-kontakt

se jednou lepicí páskou

LifolTec TPU2-PP-kontakt

se dvěma lepicími páskami

LifolTec TPU(2)-PP-kontakt je třívrstvá vysoce difúzní membrána s jednou nebo dvěma lepicími páskami pro pojistnou izolaci ve střešních konstrukcích

Materiál:

- polyester s vrstvou polyuretanu
- Barva: hnědá (typ 170), šedočerná (typ 200)

Použití a výhody:

- vodotěsná a zároveň vysoce difúzní
- UV odolnost minimálně 6 měsíců
- teplotní odolnost až 120 °C
- chemická odolnost vůči olejům a impregnačním látkám
- chrání tepelnou izolaci proti vodě, sněhu, větru apod.
- odolná nepříznivému počasí

Návod k použití:

Fólie se používá na montovaných lehkých konstrukcích, zejména ve střeších, případně montovaných stěnách nebo podhledech. Umísťuje se zpravidla kontaktně na vnější stranu tepelněizolační vrstvy jako pojistná hydroizolace, která je zároveň prodyšná pro vodní páru a blokuje profouknutí tepelné izolace, které razantně snižuje její tepelný odpor. Konstrukce musí být navržena tak, aby bylo zajištěno odvětrávání vzduchové vrstvy nad fólií (obvykle pod krytinou). Fólie je vybavena samolepicími pásy pro těsné napojování jednotlivých pruhů fólie k sobě. 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:

	LifolTec TPU-PP-kontakt 170	LifolTec TPU-PP-kontakt 200 TPU2-PP-kontakt 200
Tloušťka [mm]	0,60	0,90
Plošná hmotnost [g/m ²]	170	200
Použití na plné bednění	ano	ano
Šířka x délka	1,5 x 50	1,5 x 50
Ekvivalentní difúzní tloušťka [m]	0,12	0,12
Odolnost proti pronikání vzduchu [m ³ /(m ² x h x 50 Pa)]	max. 0,050	max. 0,050
Pevnost v tahu příčně/podélně [N/50 mm]	410/390	520/440
Pevnost v tahu příčně/podélně po umělé stárnutí [N/50 mm]	350/320	370/360
Odolnost protřetí hřebíkem příčně/ podélně [N]	300/310	320/370
Odolnost proti UV záření	6 měsíců	6 měsíců
Rozměrová stálost [%]	2	2
Odolnost pronikání vody po stárnutí	W1 (nepropustný)	W1 (nepropustný)
Ohebnost při nízkých teplotách	-40 °C	-40 °C
Třída reakce na oheň	E	E

Vydáno 25.9.2018.

Aktualizací technického listu pozbývají předchozí verze platnost.

LIKOV s.r.o.

Blanenská 1859, Kuřim 664 34, Česká republika

E-mail: obchod@likov.com

www.likov.com

