

Samolepiaca antikondenzačná plst'



TECHNICKÉ INFORMÁCIE

VLASTNOSTI	NORMA / ŠTANDARD	JEDNOTKA	HODNOTA
Zloženie	–	–	PES/PE/Syntetický kaučuk
Spracovanie	–	–	samolepiace
Špeciálna vlastnosť	–	–	absorpcia vody
Hmotnosť	EN 29073-1	g/m ² ±10%	110
Hrúbka	EN ISO 9073-2	mm	<1
Absorpcia vody 0°	FILC int. 19	g/m ²	min. 1000 ¹
Absorpcia vody 45°	FILC int. 19	g/m ²	min. 800 ¹
Absorpcia vody 90°	FILC int. 19	g/m ²	min. 600 ¹
Absorpcia vody 0°	DIN 53923	g/100cm ²	11,44 ¹
Absorpcia vody 45°	DIN 53923	g/100cm ²	10,42 ¹
Absorpcia vody 90°	DIN 53923	g/100cm ²	9,48 ¹
Absorpcia vody	NF P 15-203-1	g/m ²	min. 750 ¹
Horľavosť	EN 13501-1	–	A2 - s1, d0 ¹
Prilnavosť	FILC int. 29	N/25 mm	min. 10 ¹

Prilnavosť v čase	FILC int. 22	N/25 mm	narastá
Zvuková absorpcia – 500 Hz	D49 1977	–	0,02
Zvuková absorpcia – 1000 Hz	D49 1977	–	0,03
Zvuková absorpcia – 2000 Hz	D49 1977	–	0,00
Zvuková absorpcia – 4000 Hz	D49 1977	–	0,22
Zvuková absorpcia – 8000 Hz	D49 1977	–	0,32
Celková priemerná absorpcia (LiA)	–	–	
Zvuková izolácia (dážď)	ISO 140-18	dB	71 ² 69 ³ 2
Tepelná vodivosť (λ)	DIN 52612	W/mK	0,038
Odolnosť voči baktériám	DIN EN 14119	–	Povrch pod 50x zväčšením, nezaznamenaný rast mikroorganizmov
Farba	–	–	bielo-čierny melír
Šírka	–	mm	max. 1500
Rolka – priemer jadra	–	mm	76

PODMIENKY POUŽITIA

- Antikondenzačná vrstva a kovový povrch by mali byť laminované pri teplote +10 °C alebo vyššej. Odporúčame skladovať rolky a fólie na mieste výroby.
- Kovový povrch, na ktorý sa aplikuje antikondenzačná vrstva, musí byť suchý a zbavený prachu, oleja, silikónu, hrdze a iných nečistôt. Čistý povrch zabezpečuje dobrý kontakt medzi lepidlom a kovom – inak môže dôjsť k zníženiu kvality produktu.
- Nevhodné na aplikáciu na povrchy ako plast alebo podobné materiály.
- Na zabezpečenie dobrej priľnavosti je potrebné rovnomerné zatlačenie po celej ploche medzi vrstvou a kovom.
- Oceľová konštrukcia strechy, na ktorú sa aplikuje fólia, musí byť realizovaná v súlade s platnými stavebnými normami a osvedčenými postupmi.
- Treba zabrániť kapilárnemu vzliňaniu vody. Pri jednostranných strechách je potrebné dbať na okap a hrebeň. Pre správne vysychanie fólie je potrebné zabezpečiť dostatočné vetranie.

SKLADOVANIE

- Produkt musí byť skladovaný v suchých priestoroch s teplotou medzi +5°C a +30°C. Nemal by byť vystavovaný priamemu slnečnému žiareniu. Pri dodržaní týchto podmienok si produkt zachová svoju kvalitu minimálne po dobu jedného roka.

UPOZORNENIE

- Priľnavosť je trvalá – materiál nemožno odlepiť a znovu nalepiť.
- Strešné panely s aplikovanou vrstvou by nemali byť vystavované slnku a nepriaznivým poveternostným podmienkam (silný vietor, dážď).
- V prípade znečistenia sa odporúča čistenie vodou.
- Počas inštalácie musí byť materiál úplne suchý.

OSTATNÉ

- Vrstva aplikovaná na profilovaný plech je odolná voči teplotám v rozsahu od -40°C do +80°C.
- Uvedené hodnoty predstavujú priemerné výsledky laboratórnych testov, ktoré zohľadňujú aktuálny stav techniky a skúseností. Kupujúci si musí sám overiť vhodnosť použitia produktu pre daný účel a je zodpovedný za dodržiavanie prípadných patentov, predpisov a nariadení.