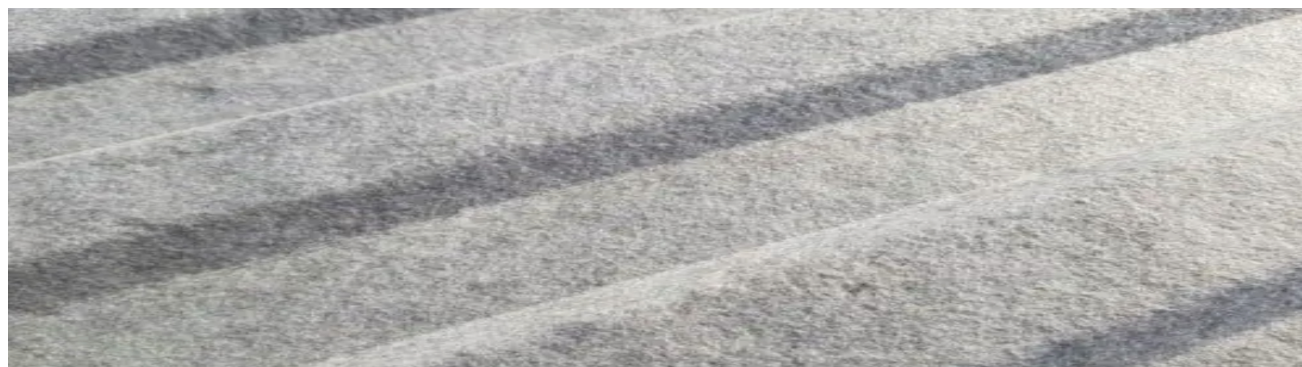


SAMOLEPICÍ ANTIKONDENZAČNÍ PLST



TECHNICKÉ INFORMACE

VLASTNOST	NORMA / STANDARD	JEDNOTKA	HODNOTA
Složení	–	–	PES/PE/syntetický kaučuk
Zpracování	–	–	samolepicí
Speciální vlastnost	–	–	absorpce vody
Hmotnost	EN 29073-1	g/m ² ±10 %	110
Tloušťka	EN ISO 9073-2	mm	<1
Absorpce vody 0°	FILC int. 19	g/m ²	min. 10001
Absorpce vody 45°	FILC int. 19	g/m ²	min. 8001
Absorpce vody 90°	FILC int. 19	g/m ²	min. 6001
Absorpce vody 0°	DIN 53923	g/100 cm ²	11,441
Absorpce vody 45°	DIN 53923	g/100 cm ²	10,421
Absorpce vody 90°	DIN 53923	g/100 cm ²	9,481
Absorpce vody	NF P 15-203-1	g/m ²	min. 7501
Hořlavost	EN 13501-1	–	A2 - s1, d0 ¹

Přilnavost	FILC int. 29	N/25 mm	min. 10 ¹
Přilnavost v čase	FILC int. 22	N/25 mm	narůstá
Zvuková absorpce – 500 Hz	D49 1977	–	0,02
Zvuková absorpce – 1000 Hz	D49 1977	–	0,03
Zvuková absorpce – 2000 Hz	D49 1977	–	0,00
Zvuková absorpce – 4000 Hz	D49 1977	–	0,22
Zvuková absorpce – 8000 Hz	D49 1977	–	0,32
Celková průměrná absorpce (LiA)	–	–	
Zvuková izolace (déšť)	ISO 140-18	dB	71 ² , 69,3 ²
Tepelná vodivost (λ)	DIN 52612	W/mK	0,038
Odolnost vůči bakteriím	DIN EN 14119	–	Povrch pod 50x zvětšením – žádný růst mikroorganismů
Barva	–	–	bílo-černý melír
Šířka	–	mm	max. 1500
Průměr jádra role	–	mm	76

PODMÍNKY POUŽITÍ

- Antikondenzační vrstvu a kovový povrch je třeba laminovat při teplotě +10 °C nebo vyšší. Doporučujeme skladovat role a fólie přímo na místě výroby.
- Kovový povrch, na který se aplikuje antikondenzační vrstva, musí být suchý a zbavený prachu, oleje, silikonu, rzi a jiných nečistot. Čistý povrch zajišťuje dobrý kontakt mezi lepidlem a kovem – jinak může dojít ke snížení kvality produktu.
- Nevhodné pro aplikaci na povrchy jako plast nebo podobné materiály.
- Pro zajištění dobré přilnavosti je nutné rovnoměrné přitlačení po celé ploše mezi vrstvou a kovem.
- Ocelová konstrukce střechy, na kterou se fólie aplikuje, musí být provedena v souladu s platnými stavebními normami a osvědčenými postupy.
- Je nutné zabránit kapilárnímu vzlínání vody. U jednostranných střech je třeba věnovat pozornost okapu a hřebeni. Pro správné vysychání fólie je nutné zajistit dostatečné větrání.

SKLADOVÁNÍ

- Produkt musí být skladován v suchých prostorách při teplotě mezi +5 °C a +30 °C. Nesmí být vystaven přímému slunečnímu záření. Při dodržení těchto podmínek si produkt uchová svou kvalitu minimálně po dobu jednoho roku.

UPOZORNĚNÍ

- Přilnavost je trvalá – materiál nelze odlepit a znovu přilepit.
- Střešní panely s aplikovanou vrstvou by neměly být vystaveny slunečnímu záření a nepříznivým povětrnostním podmínkám (silný vítr, déšť).
- V případě znečištění se doporučuje čištění vodou.
- Během instalace musí být materiál zcela suchý.

OSTATNÍ

- Vrstva aplikovaná na profilovaný plech je odolná vůči teplotám v rozsahu od -40 °C do +80 °C.
- Uvedené hodnoty představují průměrné výsledky laboratorních testů, které odpovídají aktuálnímu technickému stavu a zkušenostem. Kupující si musí sám ověřit vhodnost použití produktu pro konkrétní účel a je odpovědný za dodržování případných patentů, předpisů a nařízení.