



Technický list

TL 08.53 Parotěsná zábrana 140N Standard (S)

Produkt

Fólie N je třívrstvý materiál. Nosnou částí je HDPE mřížka zajišťující požadovanou pevnost fólie, horní a spodní vrstva polyethylenové fólie zajišťuje hydroizolační schopnost a parotěsnost.



Vlastnosti

- Vysoká pevnost
- Zabraňuje kondenzaci vzdušné vlhkosti v izolaci
- Chrání střešní konstrukci před tepelnými ztrátami a netěsnostmi

Použití

Zabraňuje pronikání vodních par, které se vytvořily činností v domě, do střešní konstrukce a tepelné izolace. Kde vodní pára může kondenzovat a způsobovat snížení funkce tepelné izolace a hnilobu dřevěné konstrukce krovu.

Parotěsná zábrana 140 N Standard			
Délka	m	50	± 0,5%
Šířka	m	1,5	± 1%
Přímost	mm/10 m	max 75	Vyhovuje
Tloušťka	mm	0,11	± 10%
Plošná hmotnost	g/m ²	140	± 10%
Reakce na oheň	-	F	
Maximální tahová síla v podélném směru	N/50 mm	≥ 235	-
Maximální tahová síla v příčném směru	N/50 mm	≥ 100	-
Odolnost proti protrhávání v podélném směru	N	≥ 110	-
Odolnost proti protrhávání v příčném směru	N	≥ 100	-
Tažnost v podélném směru	%	≥ 8%	-
Tažnost v příčném směru	%	≥ 5%	-
Propustnost vodní páry (w _p)	g/m ² .s.Pa	4,54.10 ⁻¹⁵	± 20%
Vodotěsnost při tlaku 2 kPa	Vyhovuje		
Vliv umělého stárnutí na propustnost vodní páry	Vyhovuje		
Nebezpečné látky	Neobsahuje		

Balení

- Role – 1,5 x 50 m

Barva

- Transparentní (mléčná)

Značení

- Černý proužek



Montáž

Parotěsná fólie N se umísťuje mezi tepelnou izolaci a vnitřní obklad. Pokládá se horizontálně i vertikálně na vnitřní stranu krokví či jinou nosnou konstrukci střechy těsně k aplikované tepelné izolaci. Připevňuje se sponami mechanické sešíváčky, popř. pozinkovanými či hliníkovými hřeby, přičemž je nutno každý průnik utěsnit pomocí lepidla na parozábrany a Hliníkovou páskou. Je potřeba dbát na pečlivé slepení jednotlivých pásů parotěsné zábrany pomocí Hliníkové pásky, Lepidla na parozábrany nebo Lepidla na parozábrany PROFI firmy Den Braven. Ve folii je potřeba vyloučit jakékoli otvory. Při montáži si lze pomáhat Fixační páskou na folie nebo Lepidlem ve spreji pro přichycení na ocelové rošty během montáže. Je nutné také parotěsnou zábranu dotěsnit k okolním konstrukcím (oknům, stěnám atd.) pomocí Kompresní pásky, Butylové pásky pro lepení parozábran nebo Lepidlem na parozábrany. Parotěsná zábrana by neměla být narušována ani rozvody elektřiny a vody.

Pro správnou funkci parozábrany je nutné provést dokonalé utěsnění všech spojů a prostupů.

Skladování

Role skladovat ve vertikální poloze, bez přístupu slunečního UV záření.

Aktualizace

Aktualizováno dne 16.01.2019

Vyhotoveno dne 04.01.2013

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však firma nemůže znát nejrůznější použití, kdy bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.