



## Technický list TL 08.53 Parotesná zábrana 140N Standard (S)

### Produkt

Fólia N je trojvrstvový materiál. Nosnou časťou je HDPE mriežka zaisťujúca požadovú pevnosť fólie, horná a spodná vrstva polyetylénovej fólie zaisťuje hydroizolačnú schopnosť a parotesnosť.



### Vlastnosti

- Vysoká pevnosť
- Zabraňuje kondenzácii vzdušnej vlhkosti v tepelnej izolácii
- Chráni strešnú konštrukciu pred tepelnými stratami a netesnosťami

### Použitie

Zabraňuje prenikaniu vodných pár, ktoré sa vytvorili činnosťou v dome, do strešnej konštrukcie a tepelnej izolácie. Kde vodná para môže kondenzovať a spôsobiť zníženie funkcie tepelnej izolácie a hnilobu drevenej konštrukcie krovu.

Parotesná zábrana 140 N Standard			
Dĺžka	m	50	± 0,5 %
Šírka	m	1,5	± 1 %
Priamosť	mm/10 m	max 75	vyhovuje
Hrúbka	mm	0,11	± 10 %
Plošná hmotnosť	g/m <sup>2</sup>	140	± 10 %
Reakcia na oheň	-	F	
Maximálna ťahová sila v pozdĺžnom smere	N/50 mm	≥ 235	-
Maximálna ťahová sila v priečnom smere	N/50 mm	≥ 100	-
Odolnosť proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	N	≥ 110	-
Odolnosť proti pretrhnutiu v priečnom smere	N	≥ 100	-
Ťažnosť v pozdĺžnom smere	%	≥ 8%	-
Ťažnosť v priečnom smere	%	≥ 5%	-
Priepustnosť vodnej pary (w <sub>p</sub> )	g/m <sup>2</sup> .s.Pa	4,54.10 <sup>-15</sup>	± 20 %
Vodotesnosť pri tlaku 2 kPa	vyhovuje		
Vplyv umelého starnutia na priepustnosť vodnej pary	vyhovuje		
Nebezpečné látky	neobsahuje		

### Balenie

- Rola – 1,5 x 50 m

### Farba

- Transparentná (mliečna)

### Značenie

- Čierny prúžok



## Montáž

Parotesná fólie N sa umiestňuje medzi tepelnú izoláciu a vnútorný obklad. Pokladá sa horizontálne i vertikálne na vnútornú stranu krokiev, či inú nosnú konštrukciu strechy tesne k aplikovanej tepelnej izolácii. Pripevňuje sa sponami mechanickej zošívачky, popr. pozinkovanými či hliníkovými klincami, pričom je nutné každý prienik utesniť pomocou Lepidla na parozábrany a Hliníkovou páskou. Je nutné dbať na dokonalé zlepenie jednotlivých pásov parotesnej zábrany pomocou Hliníkovej pásky, Lepidla na parozábrany alebo Lepidla na parozábrany PROFI firmy Den Braven. Vo fólii je potreba vylúčiť akékoľvek otvory. Pri montáži je možné si pomáhať Fixačnou páskou na fólie alebo Lepidlom v spreji pre prichytenie na oceľové rošty počas montáže. Je nutné tiež parotesnú zábranu dotiesniť k okolitým konštrukciám (oknám, stenám atď.) pomocou Kompresnej pásky, Butylovej pásky na lepenie parozábran alebo Lepidlom na parozábrany. Parotesná zábrana by nemala byť narušovaná ani rozvodmi elektriny a vody. Pre správnu funkciu parozábrany je nutné vykonať dokonalé utesnenie všetkých spojov a prestupov.

## Skladovanie

Role skladovať vo vertikálnej polohe, bez prístupu slnečného žiarenia a UV žiarenia.

## Aktualizácia

Aktualizované dňa 16.01.2019

Vyhotovené dňa 04.01.2013

*Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.*