



## Technický list

### TL 08.53 Parotěsná zábrana 110N Klasik (C)

#### Produkt

Fólie N je třívrstvý materiál. Nosnou částí je PE 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 par, které se vytvořily činností v domě, do střešní konstrukce a tepelné izolace. Zadržuje teplo v interiérech a zabraňuje kondenzaci vody v izolačních vrstvách.

#### Parotěsná zábrana 110 N Klasik

Délka	m	10,20,50	± 10 %
Šířka	m	1,5	± 10 %
Přímost	mm/10 m	max 75	
Plošná hmotnost	g/m <sup>2</sup>	110	± 10 %
Označení výrobku	Typ A – Parozábrana (nevyztužená)		
Reakce na oheň	-	E	
Maximální tahová síla v podélném směru	N/50 mm	≥ 280	± 10 %
Maximální tahová síla v příčném směru	N/50 mm	≥ 150	± 10 %
Odolnost proti protrhávání v podélném směru	N	≥ 100	± 10 %
Odolnost proti protrhávání v příčném směru	N	≥ 100	± 10 %
Tažnost v podélném směru	%	≥ 15 %	-
Tažnost v příčném směru	%	≥ 15 %	-
Odolnost proti pronikání vodní páry	m <sup>2</sup> .s.Pa/kg	154,24.10 <sup>9</sup>	± 10 %
Propustnost vodní páry (w <sub>p</sub> )	kg/m <sup>2</sup> .s.Pa	6,5.10 <sup>-12</sup>	-
Ekvivalentní difúzní tloušťka (s <sub>d</sub> )	m	29,97	-
Vodotěsnost při tlaku 2 kPa	Vyhovuje		

#### Balení

- Role – 1,5 x 50 m
- Role – 1,5 x 20 m
- Role – 1,5 x 10 m

#### Barva

- Transparentní (mléčná)



## 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. Je potřeba dbát na pečlivé slepení jednotlivých pásů parotěsné zábrany pomocí Butylové lepicí 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 Lepidlo 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 lepicí pásky, Lepidla na parozábrany nebo Lepidla na parozábrany PROFI firmy Den Braven. 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 22.4.2020

Vyhotoveno dne 23.11.2017

*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.*