



## ÖKO-NATUR Parobrzdňá fólia

Vláknom zosilnená papierová parobrzdňá fólia určená na vytvorenie vzduchotesnej vrstvy pre steny, stropy a strešné konštrukcie a pre všetky difúzne otvorené konštrukcie. Vzniknutá vodná para môže kontrolovane preniknúť cez tepelnú izoláciu. Zosilnené vlákno zaisťuje vysokú odolnosť proti pretrhnutiu.







### VÝHODY

- reguluje vlhkosť
- pre fúkané izolačné práce za papierom
- odolná proti pretrhnutiu
- má kladný účinok na klímu v miestnosti
- vhodná pre podlahy, steny a stropy

### DOSTUPNÉ V NASLEDUJÚCICH ROZMEROCH

Šírka role	1,0 m	1,50 m
Dĺžka role	50 m	50 m
Plocha role	50 m <sup>2</sup>	75 m <sup>2</sup>
Hmotnosť role	8,7 kg	13,1 kg

### ÚDAJE O VÝROBKU PODĽA NORMY EN 13984

Zloženie	Dve vrstvy zosilneného papiera medzi ktorými sa nachádza pevná, odolná tkanina	
Plošná hmotnosť EN1849-2	165 g / m <sup>2</sup> (± 12)	
Hrúbka fólie EN1849-2	0,25 mm	
Tepelná odolnosť	- 30 °C - + 80 °C	
Skladovateľnosť	V suchu a v chlade	
Sd-hodnota EN 1931	6,45 m	
Farba	hnedá so zelenou potlačou ÖKO-NATUR	
Maximálna sila ťahu EN 12311-1	 ≥ 580 N/50 mm	 ≥ 390 N/50 mm
Možnosť roztiahnutia EN 12311-1	 ≥ 4 %	 ≥ 7,5 %
Odolnosť proti vytrhnutiu z klinca EN 12310-1	 ≥ 80 N	 ≥ 90 N
Trieda horľavosti EN 13501-1 / EN 11925-2	E	

### ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



05/2017\_SK

INFO :  
+43 6216 / 4108  
WWW.ISOCELL.COM

**ISOCELL**

# SPRACOVATEĽSKÉ SMERNICE PRE AIRSTOP parotesné fólie

Parotesnú fóliu je možné použiť ako vzduchotesnú a parotesnú vrstvu v stenových, strešných a v stropných konštrukciách.

## Montáž na spodú konštrukciu

### (1) Mechanické pripevnenie parotesnej (parobrzdnej) fólie

Parobrzdna fólia sa zvyčajne pripevňuje priečne k pôdorysu krokvej, strešnej a stenovej konštrukcie, hladkou resp. potlačenu stranou smerom k pracovníkovi. Fóliu so sponkovou pištoľou pri vzájomnom napojení približne 10 cm na drevenú konštrukciu mechanicky pripevníť. Pri C-metálových profiloch je vhodné provizórne pripevnenie buď pomocou obojstrannej lepiacej pásky alebo ev. striekacím kontaktným lepidlom možné.

### (2) Vzduchotesné zlepenie

Vzduchotesné zlepenie prípojov, prechodov a prienikov sa robí pomocou AIRSTOP lepiaceho systému.

### (3) Priečné latovanie / obloženie krokví

Pred aplikovaním fúkanej izolácie sa namontujú laty naprieč s osovou vzdialenosťou < 40 cm z interierovej strany. Aby sme lepené miesta odľahčili, je potrebné umiestniť latovanie priamo na spojoch! Pripájané lepené spoje a lepené miesta pod tlakom nesmú byť mechanicky namáhané. Fóliu položte voľne bez pnutia.

\*Výnimka: AIRSTOP DIVA FORTE 30 cm odstup lát.

### (4) Pozdĺžne latovanie

Pokiaľ nie je prevedené žiadne priečné latovanie, napr. keď drevené debnenie by malo byť položené na pozdĺžnej latke, parotesná alebo parobrzdna fólia sa musí pripevniť paralelne ku krokvám alebo ku konštrukcii. Spojy musia pritom na drevennej konštrukcii ležať a tam taktiež s odpovedajúcim presahom musia byť pripebnené a to pomocou sponkovacej pištole alebo zlepené lepiacou páskou AIRSTOP. Pred prevedením fúkanej izolácie je nutné pripevniť pozdĺžne late z dôvodu odľahčenia lepených spojov.

Detaily postupu riešenia nájdete na internetovej stránke [www.isocell.at](http://www.isocell.at) alebo v prospekte „Detaily vzduchotesnosti“.



INFO :

+43 6216 / 4108

[WWW.ISOCELL.COM](http://WWW.ISOCELL.COM)

**ISOCELL**