



FH FORTE

Transparentná parobrzdňá fólia pre vzduchotesné roviny v strešných a stenových konštrukciách. FH FORTE parobrzdňá fólia vliesová je vhodná pre použitie vonku difúzne otvorených konštrukciách. Pri vonkajších tesnejších konštrukciách (napr. ploché strechy, sanácie) je kvôli nízkej sd-hodnote, ktorú fólia má, zarúčené vysychanie konštrukcií v letnom období. Pomocou technického výpočtu (napr. WUFI-PC program) je možné odporučiť správne použitie fólie u viacrstvových stavebných dielov. Pracovníci firmy ISOCELL vám radi poradia. FH FORTE Parobrzdňá fólia s vlákninou sa môže v prípade sanácie aj pre SUB-TOP metódu použiť.

OBLAST POUŽITIA

- pre strešné a stenové konštrukcie
- pre konštrukčné diely difúzne otvorené smerom von
- v interiéri

VÝHODY

- transparentná
- mäkká, pružná
- ľahko spracovateľná

ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



DOSTUPNÉ V NASLEDUJÚCICH ROZMEROCH

Šírka role	1,5 m	3 m
Dĺžka role	50 m	50 m
Plocha role	75 m ²	150 m ²
Hmotnosť role	10 kg	20 kg

ÚDAJE O VÝROBKU PODĽA NORMY EN 13984

Zloženie	PP netkanej + PP fólia	
Plošná hmotnosť EN1849-2	120 g / m ² (± 10)	
Tepelná odolnosť	- 40 °C - + 80 °C	
Skladovateľnosť	V suchu a v chlade	
Sd-hodnota EN 1931	2,0 m (± 1)	
Farba	biela transparentná	
Maximálna sila ťahu EN 12311-2	> 180 N/50 mm	> 170 N/50 mm
Možnosť roztiahnutia EN 12311-2	> 50 %	> 60 %
Odolnosť proti vytrhnutiu z klinca EN 12310-1	> 150 N	> 150 N
Trieda horľavosti EN 13501 / EN 11925-2	E	

08.2017_SK

ISOCELL

SPRACOVATEĽSKÉ SMERNICE PRE FH FORTE

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

Montáž na spodú konštrukciu

(1) Mechanické pripevnenie parotesnej (parobrzdnej) fólie

Parobrzdna fólia sa zvyčajne pripevňuje priečne k pôdorysu krokovej, 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 najdete na internetovej stránke www.isocell.at alebo v prospekte „Detaily vzduchotesnosti“.



ISOCELL GmbH
Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG
Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 544 47 20
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË
Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB
Gamla Stallet | Stora Väsby
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 01
office@isocell.se

www.isocell.com