



FH FORTE

Przezroczysta, nadzwyczaj wytrzymała na rozerwanie izolacja przeciwwilgociowa i warstwa szczelności powietrznej dla konstrukcji ścian, dachów i sufitów.

CELE UŻYTKOWANIA

- do konstrukcji dachowych i ściennych
- do zewnętrznych elementów konstrukcyjnych otwartych na dyfuzję
- w pomieszczeniach wewnętrznych

ZALETY

- przezroczysty
- łatwa w obróbce
- miękka, elastyczna






ZALECANY OSPRZĘT



DOSTĘPNE W NASTĘPUJĄCYCH WYMIARACH

Szerokość rolki	1,5 m	3 m
Długość	50 m	50 m
Powierzchnia rolki	75 m ²	150 m ²
Waga rolki	10 kg	20 kg

DANE PRODUKCJI WEDŁUG NORMY EN 13984

Skład	Włókna PP z powłoką PP	
Gramatura powierzchni EN1849-2	120 g / m ² (± 10)	
Odporność na temperatury	- 40 °C - + 80 °C	
Składowanie	W chłodnym i suchym	
Wartość Sd EN 1931	2,0 m (± 1)	
Kolor	szary przezroczysty z zielonym nadrukiem	
Maksymalna siła rozciągania EN 12311-2	 > 180 N/50 mm	 > 170 N/50 mm
Rozciąganie EN 12311-2	 > 50 %	 > 60 %
Dalsza odporność na rozerwanie EN 12310-1	 > 150 N	 > 150 N
Zachowanie przy zapłonie EN 13501	E	

08.2017_PL

ISOCELL

WYTYPY DO OBRÓBKI FOLII PAROSZCZELNEJ FH FORTE

Folia paroszczelna stanowiąca zapórę przed parą wodną znalazła swe zastosowanie jako warstwa uszczelnienia przed powietrzem i zatrzymująca wilgoć w konstrukcjach ścian, dachów i stropów.

MONTAŻ NA KONSTRUKCJI WSPORCZEJ

(1) MECHANICZNE MOCOWANIE FOLII PAROSZCZELNEJ

Folia paroszczelna jest kładzona z reguły poprzecznie w stosunku do usytuowania krokwi, stojaków lub belek stropowych, a gładka, względnie zadrukowana strona skierowana jest w stronę osoby montującej. Wstęgi należy mocować do drewnianej konstrukcji przy użyciu zszywek wstrzeliwanych co ok. 10 cm na zakładkę. W przypadku konstrukcji z ceowników metalowych należy najpierw wykonać prowizoryczne mocowanie taśmą obustronnie klejącą lub za pomocą natryskiwane go kleju kontaktowego.

(2) KLEJENIE POWIETRZNE SZCZELNE

Klejenie powietrznie szczelne styków, połączeń i przejść należy wykonać stosując system klejenia AIRSTOP.

(3) ŁATY POPRZECZNE/NIEPEŁNY SZALUNEK

Przed umieszczeniem izolacji wdmuchiwanej należy założyć łaty poprzeczne w odstępach osiowych co < 40 cm* po stronie izolowanej przestrzeni. W celu dodatkowego odciążenia punktów klejenia łaty powinny przypadać dokładnie w miejscach łączenia wstęg! Należy mechanicznie odciążyć klejenia na łączeniach i ciśnieniowe spoiny klejone. Folię należy założyć w sposób beznaprężeniowy.

*wyjątek: AIRSTOP DIVA FORTE, gdzie należy zachować odstęp 30 cm

(4) ŁATY PODŁUŻNE

Jeżeli nie przewiduje się łat poprzecznych, wtedy należy wykonać szalunek drewniany na łatach podłużnych i kłaść izolację paroszczelną równoległe do krokwi lub do konstrukcji. Styki przy tym muszą przypadać na elementy konstrukcji drewnianej i tam zachodzić na siebie na zakładkę i tam zostać przyklejone taśmą klejącą AIRSTOP. Przed umieszczeniem izolacji wdmuchiwanej należy założyć łaty wzdłużne w celu mechanicznego odciążenia punktów klejenia.

Szczegóły tego rozwiązania znajdują Państwo na stronie www.isocell.at lub w broszurze „Szczelność powietrzna w szczegółach”.



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
Tel.: +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