



## ÖKO-NATUR izolator pary

Wzmocniony włóknami papierowy izolator pary i uszczelnienie konstrukcji dachowych, ściennych i sufitowych oraz dla wszystkich przepuszczalnych nadbudówek. Para wodna może w sposób dozowany i kontrolowany przenikać przez izolację. Wzmocnienie włóknami gwarantuje wysoką odporność na rozerwanie.







### ZALETY

- reguluje wilgotność
- do prac penetracyjnych za papierem
- odporny na rozrywanie
- zdrowy klimat pomieszczenia
- dla podłóg, ścian i sufitu

### DOSTĘPNE W NASTĘPUJĄCYCH WYMIARACH

Szerokość rolki	1,0 m	1,50 m
Długość rolki	50 m	50 m
Powierzchnia rolki	50 m <sup>2</sup>	75 m <sup>2</sup>
Waga rolki	8,7 kg	13,1 kg

### DANE PRODUKCJI WEDŁUG NORMY EN 13984

Skład	Dwie warstwy papieru siarczanowego ze znajdującą się pomiędzy nimi, odporną na rozrywanie tkaniną	
Gramatura powierzchni EN1849-2	175 g / m <sup>2</sup>	
Grubość EN1849-2	0,25 mm	
Odporność na temperatury	- 30 °C - + 80 °C	
Składowanie	W chłodnym i suchym	
Wartość Sd EN 1931	6,45 m	
Kolor	brązowy/ biały, z zielonym nadrukiem ÖKO-NATUR	
Najwyższa siła rozciągania EN 12311-1	 ≥ 580 N/50 mm  ≥ 390 N/50 mm	
Rozciąganie EN 12311-1	 ≥ 4 %  ≥ 7,5 %	
Dalsza odporność na rozerwanie EN 12310-1	 ≥ 80 N  ≥ 90 N	
Klasa zapłonu EN 13501-1 / EN 11925-2	E	

### ZALECANY OSPRZĘT



**AIRSTOP FLEX** Taśma klejąca

**AIRSTOP** Taśma klejąca

**AIRSTOP ELASTO** Taśma klejąca

**AIRSTOP SPRINT**

12/2017\_PL

# ISOCELL

# WYTYCZNE DO OBRÓBKI FOLII PAROSZCZELNEJ **AIRSTOP** I SPOSOBU POSTĘPOWANIA Z NIĄ

*Folia paroszczelna stanowiącą 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 natryskiwanego kleju kontaktowego.

### (2) KLEJENIE POWIETRZNIE 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 odstępie osiowym 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](http://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](mailto:office@isocell.at)

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

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

**ISOCELL**  
[www.isocell.com](http://www.isocell.com)