



DATOVÝ DOKLAD K VÝROBKU

## AIRSTOP DIVA parobrzdňá fólie

Funkční membrána mění její difúzní odpor v závislosti od vzdušné vlhkosti. V zimních měsících je vnitřní vzduch sušší, proto se Sd-hodnota zvyšuje. Díky tomuto průběhu se dostane jen malé množství vodní páry do konstrukce resp. do izolace. V létě se na vnější straně fólie relativní vzdušná vlhkost zvyšuje a to díky zvýšenému slunečnímu záření a opačné difúzi. Vodní molekule se ukládají v membráně. Sd-hodnota se snižuje a nechává pronikat více vodní páry z konstrukce do vnitřních prostor, stavební konstrukce je sušší.

### OBLAST POUŽITÍ

- Ploché střechy
- Stavebné části s difúzně otevřenými a s difúzně uzavřenějšími vnějšími povrchy v novostavbě a při sanaci

### VÝHODY

- Transparentní
- Variabilní sd-hodnota s velmi vysokým rozpětím Sd
- Vytisknuté označení na řezání / stříhání

### DOPORUČENÉ VÝROBKY



-  AIRSTOP FROZEN lepicí pasta
-  AIRSTOP SOLO lepicí páska
-  AIRSTOP SPRINT těsnící tmel
-  AIRSTOP KB lepicí páska
-  AIRSTOP ELASTO lepicí páska
-  AIRSTOP FLEX lepicí páska

### DOSTUPNÉ V NÁSLEDUJÍCÍCH ROZMĚRECH

Šířka role	3 m	3,2 m	3,2 m
Délka role	100 m	100 m	40 m
Plocha role	300 m <sup>2</sup>	320 m <sup>2</sup>	128 m <sup>2</sup>
Hmotnost role	26,5 kg	28 kg	11,5 kg

### ÚDAJE O VÝROBKU (EN 13984)



Složení	Kompaktní textilie ze speciálních polymerů	
Barva	Transparentní bílá s modrým potiskem	
Plošná hmotnost ISO 536	86 g/m <sup>2</sup> (± 5 %)	
Hodnota sd	0,5 - 30 m	
Tepelná odolnost	-40 °C - 80 °C	
Schopnost roztažení EN 12311-2	 68 %	 79 %
Maximální síla tahu EN 12311-2	 180 N / 50 mm	 125 N / 50 mm
Odolnost proti roztržení EN 12310-1	 140 N	 150 N
Skladovatelnost	V suchu a chladu	

# AIRSTOP DIVA parobrzdná fólie

## INFO

Parozábranu je možné použít jako vzduchotěsnou a parotěsnou vrstvu u střešních, stěnových a stropních konstrukcí.

### (1) MECHANICKE UPEVNENI PAROZABRANY

Parozábrana se zpravidla připevňuje příčně ke krokům, podpěrám nebo trámům, hladkou příp. potištěnou stranou směrem ke zpracovateli. Pruhy mechanicky připevňují sponkovací pistolí na dřevěnou konstrukci s přesahem cca. 10 cm. U kovových C-profilů je možné provizorní připevnění pomocí oboustranné lepicí pásky nebo event. nástřikem kontaktního lepidla.

### (2) VZDUCHOTESNE SLEPENI

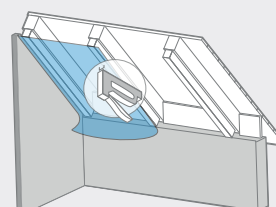
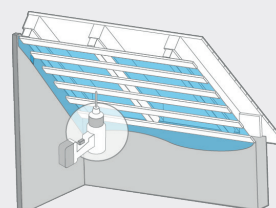
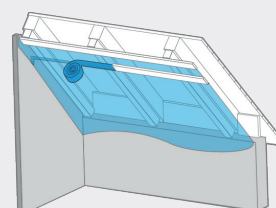
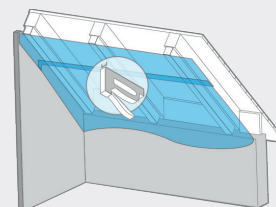
Vzduchotěsné slepení styků, spojů a průniků je nutné provést pomocí lepicího systému AIRSTOP.

### (3) PRICNE LATOVANI / OBLOZENI KROKVI

Před aplikací foukané izolace se namontují latě napříč s osovou vzdáleností  $\leq 30$  cm z interiérové strany. Lepená místa se pojistí latováním přímo ve spojích. Napojované lepené spoje a lepená místa pod tlakem nesmějí být mechanicky namáhána. Fólii pokládejte volně bez napínání.

### (4) PODELNE LATOVANI

Pokud není provedeno žádné příčné latování, např. když musí být dřevěné bednění položeno na podélné latě, je nutné připevnit parozábranu paralelně ke krokům nebo konstrukci. Spoje musí přitom ležet na dřevěné konstrukci, ke které je s odpovídajícím přesahem připevníme pomocí sponkovací pistole a slepíme lepicí páskou AIRSTOP. Před provedením foukané izolace je nutné přimontovat podélné latě z důvodu odlehčení lepených spojů.



#### ISOCELL GmbH & Co KG

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

#### ISOCELL SCHWEIZ AG

Herbergstrasse 29  
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz  
Tel.: +41 71 940 06 72  
office@isocell.ch

#### ISOCELL FRANCE

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

#### ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen  
4770 AMEL | Belgique  
Tel.: +32 80 39 90 58  
office@isocell.be

#### ISOCELL Sverige AB

Torshamnsgatan 35  
164 40 KISTA | Sverige  
Tel.: +46 10 130 25 00  
info@isocell.se

**ISOCELL**  
www.isocell.com