



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
- Stavební 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
- Hodnoty
- Vytisknuté označení na řezání / stříhání

DOPORUČENÉ VÝROBKU

 AIRSTOP FROZEN Lepicí pasta

 AIRSTOP SOLO Lepicí páska

 AIRSTOP SPRINT Těsnicí tmel

 AIRSTOP KB Lepicí páska




 AIRSTOP ELASTO Lepicí páska

 AIRSTOP FLEX Lepicí páska

DOSTUPNÉ V NÁSLEDUJÍCÍCH ROZMÌRECH

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

ÚDAJE O VÝROBKU

Složení	Kompaktní textilie ze speciálních polymerů	
Barva	Transparentní bílá s modrým potiskem	
Plošná hmotnost ISO 536	86 g/m ² (± 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

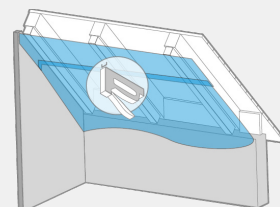
INFO

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



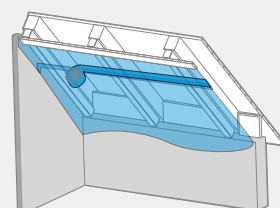
(1) MECHANICKÉ UPEVNĚNÍ PAROZÁBRANY

Parozábrana se zpravidla připevňuje příčně ke krokům, podpěrám nebo trámům, hladkou příp. potíštěnou stranou směrem ke zpracovateli. Pruhy mechanicky připevňují sponkovací pistole 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.



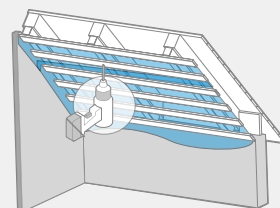
(2) VZDUCHOTĚSNÉ SLEPENÍ

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



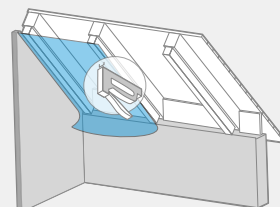
(3) PŘÍČNÉ LAŽOVÁNÍ / OBLOŽENÍ KROKŮ

Před aplikací foukané izolace se namontují latě napříč s osovou vzdáleností ≤ 30 cm z interiérové strany. Lepená místa se pojmí laťováním přímo ve spojkách. Napojované lepené spoje a lepená místa pod tlakem nesmějí být mechanicky namáhána. Fólii pokládejte volně bez napínání.



(4) PODÉLNÉ LAŽOVÁNÍ

Pokud není provedeno žádné příčné laťování, 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 | Fax: +43 6216 7979
office@isocell.at

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 Sverige AB

Köpsvängen 10
168 67 BROMMA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL SCHWEIZ AG

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

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
www.isocell.com