



AIRSTOP DIVA+ „zesílená vláknem“

Parobrzdná 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.

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
- vytištěné označení na řezání/stříhání







DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



DOSTUPNÉ V NÁSLEDUJÍCÍCH ROZMĚRECH

Šířka role	1,5 m
Délka role	50 m
Plocha role	75 m ²
Hmotnost role	8,7 kg

VÝROBNÍ PARAMETRY PODLE NORMY EN 13984

Složení	Kompozitní vláknitý materiál z polymerů se zesílením vláknem
Plošná hmotnost EN 1849-2	110 g / m ² (± 5%)
Tepelná odolnost	- 40 °C - + 80 °C
Skladovatelnost	V suchu a chladu
Sd - hodnota (variabilní vlhkost) EN ISO 12572	≤ 0,5 m - ≥ 30 m
Barva	Transparentní s modrým potiskem
Maximální síla tahu EN 12311-2	 350 (± 20) N/50 mm  315 (± 20) N/50 mm
Možnost roztažení EN 12311-2	 20 %  20 %
Odolnost proti vytržení z hřebíku EN 12310-1	 350 N (-25/+35)  375 N (-25/+35)

07/2017_CZ

INFO :
+43 6216 / 4108
WWW.ISOCELL.COM

ISOCELL

SMĚRNICE ZPRACOVÁNÍ PRO AIRSTOP PAROZÁBRANY

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

MONTÁŽ NA SPODNÍ KONSTRUKCI

(1) Mechanické upevnění parozábrany

Parozábrana se zpravidla připevňuje příčně ke krokvím, podpěrám nebo trámům, hladkou příp. potříštěnou stranou směrem ke zpracovateli. Pruhy mechanicky připevnit 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) Vzduchotěsné slepení

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

(3) Příčné laťování / obložení krokví

Před aplikací foukané izolace se namontují latě napříč s osovou vzdáleností < 40 cm z interiérové strany. Lepená místa se pojistí laťováním přímo ve spojích. Napojované lepené spoje a lepená místa pod tlakem nesmějí být mechanicky namáhána. Fólii pokládejte volně bez napínání.

*výjimka: AIRSTOP DIVA FORTE- odstup latí 30 cm

(4) Podélné laťování

Pokud není provedeno žádné příčné laťování, např. když musí být dřevěné bednění položeno na podélné latě, je nutné připevnit parozábranu paralelně ke krokvím 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.

Detailní postup najdete na www.isocell.at nebo v návodu „vzduchotěsnost podrobně“.



INFO :

+43 6216 / 4108

WWW.ISOCELL.COM

ISOCELL