



PODROČJA UPORABE

- za izjemne obremenitve z vlago
- za notranja dela

PREDNOSTI

- ne prepušča pare
- lahka obdelava
- visoka odpornost na trganje
- zelo obstojna

PRIPOROČENA OPREMA









AIRSTOP 1500

Izjemno odporna na trganje- parna zapora za zrakotesne in parotesne ravni pri strešnih in stenskih konstrukcijah. Ob strokovni montaži preprečuje prodor vodne pare v konstrukcijo tudi pri ekstremnih obremenitvah z vlago.

DOBAVLJIVO V SLEDEČIH DIMENZIJAH

Širina koluta	1,5 m
Dolžina koluta	50 m
Površina koluta	75 m ²
Teža koluta	21,25 kg

PODATKI O IZDELKU V SKLADU S STANDARDOM EN 13984

Sestava	LDPE povezovalna folija s prevleko iz flisa
Teža površine EN1849-2	270 g / m ²
Temperaturna obstojnost	- 40 °C - + 80 °C
Skladiščenje	na suhem in hladnem
Sd - vrednost EN 1931	1500 m
Barva	kovinsko zelena s potiskom
Najvišja natezna trdnost EN 12311-1	 450 N/ 50 mm (-250/+50)  430 N/ 50 mm (-250/+50)
Raztezek EN 12311-1	 20 % (-5/+30)  20 % (-5/+30)
Odpornost na nadaljnje trganje EN 12310-2	 430 N (-280/+50)  450 N (-270/+50)
Požarni razred EN 13501-1 / EN 11925-1	E

SMERNICE ZA VGRADNJO ZA PARNE ZAVORE **AIRSTOP**

Parna zavora se uporablja kot zrakotesen sloj in kot sloj za zaviranje pare v stenskih, strešnih in stropnih gradbenih elementih.

MONTAŽA NA PODKONSTRUKCIJO

(1) MEHANSKA PRITRĐITEV PARNE ZAVORE

Parna zavora se praviloma namesti prečno glede na škarnike, lege ali tramove in pri tem je gladka oz. potiskana stran obrnjena proti polagalcu. Trakove s sponkami mehansko pritrdite na leseno konstrukcijo tako, da je zagotovljeno pribl. 10 cm prekritje. Pri kovinskih profilih v obliki črke C lahko provizorično pritrdite z dvostranskim lepilnim trakom ali kontaktnim pršilnim lepilom.

(2) ZRAKOTESNO LEPLJENJE

Stike, priključke in preboje zrakotesno zlepite s pomočjo lepilnih sistemov AIRSTOP.

(3) PREČNE LETVE/OPAŽ IZ LETEV Z RAZMIKOM

Pred namestitvijo vpihane izolacije namestite prečne letve z medsebojnim razmikom $< 40 \text{ cm}^*$ na notranji strani. Za dodatno razbremenitev lepljenih mest morate letve namestiti neposredno na stike spojev! Polepljene stike, kot tudi mesta, ki so podvržena napetostim, je potrebno mehansko razbremeniti. Folijo je potrebno položiti tako, da ni podvržena obremenitvam oz. napetostim.

**Izjema: AIRSTOP DIVA FORTE z razmikom med letvami 30 cm*

(4) VZDOLŽNE LETVE

Če prečne letve niso predvidene, npr. pri predvidenem polaganju lesenega opaža na vzdolžne letve, položite parno zavoro vzporedno glede na škarnike ali glede na konstrukcijo. Pri tem morajo stike ležati na lesu konstrukcije in na tem mestu morajo biti tudi s sponkami pritrdjeni tako, da je zagotovljeno prekritje in prelepljeni morajo biti z lepilnim trakom AIRSTOP. Pred vgradnjo vpihane izolacije morate namestiti vzdolžne letve za mehansko razbremenitev lepilnih spojev.

Rešitve za posamezne podrobnosti boste našli na spletni strani www.isocell.at ali v brošuri „Podrobno o zrakotesnosti“.



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

ISOCELL
www.isocell.com