



FH FORTE Parna ovira iz flisa

Je transparentna parna ovira za zrakotesno raven pri strešnih in stenskih konstrukcijah. FH FORTE parna ovira je v splošnem primerna za uporabo pri difuzijsko odprtih zunanjih elementih. Pri zunanjih zatesnjenih konstrukcijah (npr. ploske strehe, sanacije) se zaradi nizke sd-vrednosti navznoter zagotavlja visoka stopnja t.i. poletnega sušenja. Ta možnost uporabe se v vsakem primeru lahko pojasni z izračunom (npr. z WUFI). Tehnični sodelavci podjetja ISOCELL vam bodo pri tem radi pomagali. FH FORTE parna ovira iz flisa se lahko uporabi pri sanaciji tudi s pomočjo Sub-Top postopka.

PODROČJA UPORABE

- za strešne in stenske konstrukcije
- za zunanje difuzijsko odprte gradbene komponente
- v uporabi v zaprtih prostorih

PREDNOSTI

- transparentnost
- mehkoba, voljnost
- enostavna obdelava







PRIPOROČENA OPREMA



DOBAVLJIVO V SLEDEČIH DIMENZIJAH

Širina role	1,5 m	3 m
Dolžina role	50 m	50 m
Površina role	75 m ²	150 m ²
Teža role	10 kg	20 kg

PODATKI O IZDELKU V SKLADU S STANDARDOM EN 13984

Sestava	PP - spiralni sloj in plast PP	
Teža površine EN1849-2	120 g / m ² (± 10)	
Temperaturna obstojnost	- 40 °C - + 80 °C	
Skladiščenje	na suhem in hladnem	
Sd - vrednost EN 1931	2,0 m (± 1)	
Barva	bela transparentna	
Najvišja natezna trdnost EN 12311-2	 > 180 N/50 mm	 > 170 N/50 mm
Raztezek EN 12311-2	 > 50 %	 > 60 %
Odpornost na nad. trganje EN 12310-1	 > 150 N	 > 150 N
Požarni razred EN 13501 / EN 11925-2	E	

INFO :
+43 6216 4108
WWW.ISOCELL.COM

ISOCELL

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 PRITRDITEV 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 stiki ležati na lesu konstrukcije in na tem mestu morajo biti tudi s sponkami pritrjeni 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“.



INFO :

+43 6216 4108

WWW.ISOCELL.COM

ISOCELL