



## FH FORTE Dampsperre i filt

Er en gjennomsiktig dampsperre for lufttette deler av tak- og veggkonstruksjoner. FH FORTE-dampsperran i filt er generelt egnet for bruk i konstruksjonsdeler som er diffusionsåpne mot utsiden. Ved konstruksjoner som er tettere mot utsiden (f.eks. flattak, saneringer) garanteres en effektiv sommerlig uttørring innover, på grunn av den lave sd-verdien. For dette bruksområdet må det gjøres konkrete beregninger (f.eks. ved hjelp av WUFI) i hvert enkelt tilfelle. FH FORTE-dampsperran i filt kan også brukes for Sub-Top-prosedyre ved sanering.

### BRUKSOMRÅDE

- for tak- og veggkonstruksjoner
- for konstruksjonsdeler som er diffusionsåpne mot utsiden
- innendørs bruk

### FORDELER

- transparent
- myk, smidig
- enkelt å behandle







### ANBEFALT TILBEHØR



### FÅS I FØLGENDE DIMENSJONER

Rullens bredde	1,5 m	3 m
Rullens lengde	50 m	50 m
Rullens flate	75 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>
Rullens vekt	10 kg	20 kg

### PRODUKTDATA TILSVARENDE STANDARDEN EN 13984

Sammensetning	PP-spunbond og PP-film	
Flatevekt EN 1849-2	120 g / m <sup>2</sup> (± 10)	
Temperaturbestandighet	- 40 °C - + 80 °C	
Lagring	kjølig og tørt	
Sd-verdi EN 1931	2,0 m (± 1)	
Farge	hvit transparent	
Maksimal trekraft iht. EN 12311-2	 > 180 N/50 mm	 > 170 N/50 mm
Strekking iht. EN 12311-2	 > 50 %	 > 60 %
Rivestyrke iht. EN 12310-1	 > 150 N	 > 150 N
Brannklasse iht. EN 13501-1 / EN 11925-2	E	

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

**ISOCELL**

# RETNINGSLINJER FOR BRUK AV FH DAMPBREMS

Dampbremsen anvendes som lufttett lag og dampbremslag i vegg, tak og dekker.

## MONTASJE PÅ UNDERKONSTRUKSJONEN

### (1) MEKANISK INNFESTING AV DAMPBREMSEN

Dampbremsen settes som regel på tvers av sperrer, stendere eller bjelkelaget i dekker med den glatte siden hhv. siden med påtrykk mot montøren. Banene festes mekanisk til trekonstruksjonen med stifter med ca. 10 cm overlapping. Ved C-metallprofiler er det mulig å feste provisorisk med dobbeltsidig tape eller ev. spraykontaktlim.

### (2) LUFTTETT LIMING

Til den lufttette limingen av skjøter, tilslutninger og gjennomføringer brukes AIRSTOP limsystemet.

### (3) NEDLEKTING MED BORD PÅ TVERS AV SPERRENE

Før innblåsning av isolasjonen festes bordene med c/c-avstand 40 cm på romsiden. For ytterligere å skåne stedene der dampbremsen er limt, må nedlektingen plasseres direkte på baneskjøtene! Limte tilslutninger og steder der limingen er trykkbelastet, må avlastes mekanisk. Folien må legges spenningsfritt.

### (4) NEDLEKTING MED BORD PARALLELT MED SPERRENE

Brukes ikke nedlekting på tvers - hvis det f.eks. skal legges panel på lekting på langs - legges dampbremsen parallelt med sperrere eller konstruksjonen. Skjøtene må da ligge på konstruksjonstreverket og må der også stiftes med overlapp og limes sammen med AIRSTOP taper. Før innblåsning av isolasjonen må lektene settes på på langs for å avlaste de limte stedene mekanisk.

Ytterligere detaljløsninger finner du på [www.isocell.at](http://www.isocell.at) eller i brosjyren "Lufttetthet i detalj".



INFO :  
+43 6216 / 4108  
[WWW.ISOCELL.COM](http://WWW.ISOCELL.COM)

**ISOCELL**