



FH FORTE

Transparent dampbremse til det lufttætte niveau i tag- og vægkonstruktioner. FH FORTE dampbremsen med vlies er velegnet til brug i udvendigt diffusionsåbne byggelementer. I forbindelse med udvendigt tættere konstruktioner (f.eks. flade tag, saneringer) opnås en høj grad af sommerudtørring indad pga. den lave sd-værdi. Denne anvendelsesmulighed skal dog under alle omstændigheder dokumenteres ved hjælp af en beregning (f.eks. WUFI). Du kan få hjælp til dette af ISOCELL's tekniske medarbejdere. I forbindelse med saneringer kan FH FORTE dampbremsen med vlies også benyttes til sub-top-metoden.

ANVENDELSE

- til tag- og vægkonstruktioner
- til udvendigt diffusionsåbne byggelementer
- indendørs

FORDELE

- transparent
- nem at forarbejde
- blød, smidig







ANBEFALET TILBEHØR



FÅS I FØLGENDE MÅL

Rullebredde	1,5 m	3 m
Rullelængde	50 m	50 m
Rulleareal	75 m ²	150 m ²
Rullevægt	10 kg	20 kg

PRODUKTDATA SVARER TIL NORM EN 13984

Sammensætning	PP Nonwoven + PP-folie	
Arealvægt EN 1849-2	120 g / m ² (± 10)	
Temperaturbestandighed	- 40 °C - + 80 °C	
Opbevaring	køligt og tørt	
Sd - værdi EN 1931	2,0 m (± 1)	
Farve	hvid transparent	
Max. trækraft EN 12311-2	 > 180 N/50 mm	 > 170 N/50 mm
Udvidelse EN 12311-2	 > 50 %	 > 60 %
Vidererivningsmodstand EN 12310-1	 > 150 N	 > 150 N
Brandklasse EN 13501 / EN 11925-2	E	

08.2017_DK

ISOCELL

RETNINGSLINJER FOR FORARBEJDNING AF FH FORTE

Anvendes som lufttæthedslag og dampbremse i væg-, tag- og loftskonstruktioner.

MONTAGE PÅ UNDERKONSTRUKTION

(1) MEKANISK FIKSERING AF DAMPBREMSE

Dampbremsen monteres som regel på tværs af spær, opretstående bjælker eller andre bjælker, den glatte eller trykte side skal pege mod brugeren. Banerne fastgøres mekanisk på konstruktionstræet ved hjælp af klammer (ca. 10 cm overlappning). Ved C-metal profiler kan der foretages provisorisk fiksering med dobbeltsidet tape eller evt. kontaktilim.

(2) LUFTTÆT LIMNING

Lufttæt limning af stød, forbindelser og gennemføringer foretages med AIRSTOP klæbesystem.

(3) TVÆRLÆGTER / SPAREFORSKALING

Før indblæsningsisoleringen indsættes, anbringes tværlægterne i en akseafstand svarende til $< 40\text{cm}^*$. Lægterne skal helst positioneres direkte på stødsamlingen med henblik på yderligere aflastning af klæbningerne! Forbindelseslimninger og trykbelastede limninger skal aflastes mekanisk. Folien monteres spændingsfrit.

**Undtagelse: AIRSTOP DIVA FORTE, FH dampbremse med vlies - 30 cm lægteafstand*

(4) LÆGTER PÅ LANGS

Hvis der ikke arbejdes med tværlægter, f.eks. hvis der skal udføres træforskalling på langsgående lægter, anbringes dampbremsen parallelt med spæret eller konstruktionstræet. Støddene skal ligge ind mod konstruktionstræet. Fastgøres overlappende med klammer og limes fast med AIRSTOP klæbebånd. Før indblæsningsisoleringen indsættes, anbringes de langsgående lægter for at opnå mekanisk aflastning af klæbningerne.

Detaljeløsninger: se på www.isocell.at eller i broschuren "Detaljer omkring lufttæthed"



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

www.isocell.com