



PRODUKTDATABLAD

AIRSTOP SD18 Ångbroms

Diffusionsöppen, transparent, extremt slitstark ångbroms för vägg- tak- och golvkonstruktioner.

ANVÄNDINGSOMRÅDE

- För golv, vägg och innertak
- För inomhusbruk

FÖRDELAR

- Genomskinlig
- Draghållfast
- Lätt att bearbeta
- För golv, vägg och innertak

REKOMMENDERADE PRODUKTER


AIRSTOP FROZEN Limpasta



AIRSTOP KB Tejp



AIRSTOP SOLO Tejp



AIRSTOP ELASTO Tejp



AIRSTOP FLEX Tejp



AIRSTOP SPRINT Fogmassa

FINNS I FÖLJANDE DIMENSIONER

Rullbredd	1,5 m	3 m
Rulllängd	50 m	50 m
Rullensyta	75 m ²	150 m ²
Rullensvikt	7,4 kg	14 kg

PRODUKTDATA (EN 13984)

Sammansättning PP fiberväv med PP-beläggning

Tjocklek 0,2 mm

Färg grå transparent med grönt påtryck

Ytvikt EN 1849-2 90 g/m² (± 10)

Sd-Värde EN 1931 18 m

Temperaturbeständighet -40 °C - 80 °C

Expanderingsförmåga EN 12311-2  30%  30%

Högsta dragkraft EN 12311-2  200 N/50 mm  160 N/50 mm

Hållfasthet mot ytterligare upprivning EN 12310-1  250 (-50) N  240 (-40) N

Förvaring svalt och torrt

Brandklass EN 13501_1 E

AIRSTOP SD18 Ångbroms

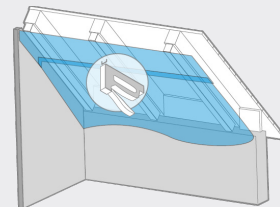
INFO

Ångbromsen kan användas som lufttätetskikt och ångbromsskikt i vägg-, tak- och innertakselement.



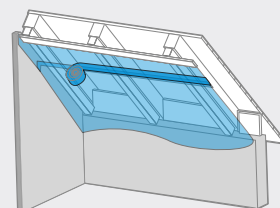
(1) MEKANISK FASTSÄTTNING AV ÅNGBROMSEN

Ångbromsen monteras i regel tvärs mot sparrarna, stolparna eller bindbalkarna, med den släta sidan resp. sidan med tryck vänd mot personen som utför arbetet. Sätt fast duken mekaniskt med häftklammer med ca 10 cm överlappning på träkonstruktionen. Vid C-metallprofiler kan den provisoriska fastsättningen göras med dubbelsidig tejp eller ev. sprejlim.



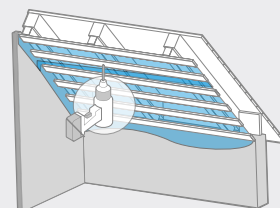
(2) LUFTTÄT LIMNING

Den lufttäta limningen av skarvar, anslutningar och genomföringar ska göras med limningsystemet AIRSTOP.



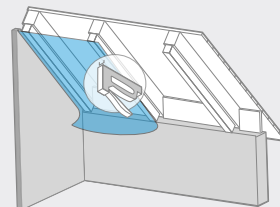
(3) TVÄRLÄKT/GLESPANEL

Före sprutisoleringen monteras tvärläkten på insidan med ett centrumavstånd ≤ 30 cm. För att avlasta skarvarna ytterligare bör läkten positioneras direkt på stumfogen! Limmade anslutningar och tryckbelastade limskarvar skall avlastas mekaniskt. Folien måste monteras utan spänningar.



(4) LÄNGSGÅENDE LÄKT

Om ingen tvärläkt finns, t.ex. när råspont ska monteras på längsgående läkt, ska ångbromsen monteras parallellt med sparrarna eller konstruktionen. Fogarna måste då ligga på träkonstruktionen och häftas fast där med överlappning och klistras över med AIRSTOP-tejp. Före sprutisoleringen måste den längsgående läkten monteras för mekanisk avlastning av limställena.



ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979
office@isocell.at

ISOCELL FRANCE

170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB

Köpsvängen 10
168 67 BROMMA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL SCHWEIZ AG

Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

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
www.isocell.com