



## FÖRDELAR

- genomskinlig
- draghållfast
- lätt att bearbeta
- för golv, vägg och innertak

## REKOMMENDERADE TILLBEHÖR



**AIRSTOP FLEX** Tejp



**AIRSTOP** Tejp



**AIRSTOP ELASTO** Tejp



**AIRSTOP** Fogmassa SPRINT







# AIRSTOP SD18 Ångbroms

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

## FINNS I FÖLJANDE DIMENSIONER

Rullbredd	1,5 m	3,0 m
Rulllängd	50 m	100 m
Rullensyta	75 m <sup>2</sup>	300 m <sup>2</sup>
Rullensvikt	7,4 kg	27 kg

## PRODUKTDATA I ÖVERENSSTÄMMELSE MED STANDARDEN EN 13984

Sammansättning	PP fiberväv med PP-beläggning	
Ytvikt EN 1849-2	90 g / m <sup>2</sup> (± 10)	
Tjocklek EN 1849-2	0,2 mm	
Temperaturbeständighet	- 40 °C - + 80 °C	
Förvaring	svalt och torrt	
sd-Värde EN 1931	18 m	
Färg	grå transparent med grönt påtryck	
Högsta dragkraft EN 12311-1	 200 N/50 mm	 160 N/50 mm
Töjning EN 12311-1	 30 %	 30 %
Hållfasthet mot ytterligare upprivning EN 12310-1	 250 (-50) N	 240 (-40) N
Brandegenskaper EN 13501-1 / EN 11925-2	E	

INFO :

+43 6216 / 4108

WWW.ISOCELL.COM

**ISOCELL**

# INSTALLATIONSANVISNINGAR FÖR AIRSTOP ÅNGBROMSAR

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

## MONTERING PÅ UNDERKONSTRUKTIONEN

### (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 festsättningen göras med dubbelsidig tejp eller ev. sprejlim.

### (2) LUFTTÄT LIMNING

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

### (3) TVÄRLÄKT/GLESPANEL

Före sprutisoleringen monteras tvärläkten på insidan med ett centrumavstånd < 40 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.

\*Undantag: AIRSTOP DIVA FORTE 30 cm läktavstånd

### (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.

Detalllösningar hittar du på [www.isocell.at](http://www.isocell.at) eller i broschyren „Lufttätet i detalj“.



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

**ISOCELL**