



Tekniskt datablad

AIRSTOP SD18 Ångbroms



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

Fördelar

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

Användningsområde

- För golv, vägg och innertak
- För inomhusbruk

Rekommenderade produkter

	AIRSTOP FLEX Tejp
	AIRSTOP ELASTO Tejp
	AIRSTOP SPRINT Fogmassa
	OMEGA FROZEN Limpasta
	AIRSTOP SOLO Tejp
	AIRSTOP KB Tejp

Finns i följande dimensioner

Artikelnummer	Rullbredd	Rulllängd	Rullar / pall	Total yta
2AIRDB	1.5 m	50 m	45 Rullar	3375 m ²
2AIRDB3	3 m	50 m	40 Rullar	6000 m ²

Teknisk data

Sammansättning	PP fiberväv med PP-beläggning	Sd-Värde	18 m
Töjning (EN 12311-1) på längden	30 %	Töjning (EN 12311-1) tvärgående	30 %
Högsta dragkraft (EN 12311-1) på längden	200 N/50 mm	Högsta dragkraft (EN 12311-1) tvärgående	160 N/50 mm
Hållfasthet mot ytterligare upprivning (EN 12310-1) på längden	250 (-50) N	Hållfasthet mot ytterligare upprivning (EN 12310-1) tvärgående	240 (-40) N
Tjocklek	0.2 mm	Temperaturbeständighet	-40-80 °C
Ytvikt	90 (± 10) g/m ²	Färg	Grå transparent med grönt påtryck
Förvaring	Svalt och torrt	Brandklass (EN 13501-1 / EN 11925-0)	E

AIRSTOP SD18 Ångbroms

Info

Ångbromsen kan användas som lufttätetsskikt 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 limningssystemet AIRSTOP. I grund och botten ska filmen klistras på den släta sidan.

(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.

