



Tekniskt datablad

AIRSTOP 1500 Ångspärr



Extremt rivhållfast ångspärr för användning i de lufttäta och ångtäta skikten i tak- och väggkonstruktioner. Professionellt installerad kan den förhindra att ånga tränger in i konstruktionen även vid mycket hög fuktbelastning.

Fördelar

- Ångtät
- Enkel installation
- Rivhållfast
- Resistent

Användningsområde

- Vid mycket hög fuktbelastning
- För inomhusbruk

Rekommenderade produkter



AIRSTOP SOLO Tejp



AIRSTOP ELASTO Tejp



AIRSTOP FLEX Tejp



AIRSTOP KB Tejp

Finns i följande dimensioner

Artikelnummer	Rullbredd	Rulllängd	Rullar / pall	Total yta
2AP1500	1.5 m	50 m	30 Rullar	2250 m ²

Teknisk data

Sammansättning	LDPE - flerskiktsfilm med fleeceöverdrag	Sd-Värde	1500 m
Töjning (EN 12311-1) på längden	20 % (-5/+30)	Töjning (EN 12311-1) tvärgående	20 % (-5/+30)
Högsta dragkraft (EN 12311-1) på längden	450 N/ 50 mm (-250/+50)	Högsta dragkraft (EN 12311-1) tvärgående	430 N/ 50 mm (-250/+50)
Hållfasthet mot ytterligare upprivning (EN 12310-1) på längden	430 N (-280/+50)	Hållfasthet mot ytterligare upprivning (EN 12310-1) tvärgående	450 N (-270/+50)
Temperaturbeständighet	-40–80 °C	Ytvikt	270 g/m ²
Färg	Metallicgrön med tryck	Förvaring	Svalt och torrt
Brandklass (EN 13501-1 / EN 11925-0)	E		

AIRSTOP 1500 Ångspärr

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.

