

Tekniskt datablad



FH FORTE Fleece Ångbroms

Är en flexibel ångbroms för det lufttäta skiktet i tak- och väggkonstruktioner. FH FORTE fleece ångbroms är i allmänhet lämplig för användning i diffusionsöppna konstruktioner. Det måttliga ånghämmande filmen med ett relativt lågt SD-värde på endast 2 m är anpassad för konstruktioner som möjliggör diffusion genom hela konstruktionen. Till skillnad från konstruktioner med diffusionsstätt tätskikt, kan fuktvandring då ske genom hela konstruktionen. Dukens lättarbetade egenskaper (mjuk och lätt att montera) passar bra för renoveringar. Det kan då vara extra viktigt men en diffusionsöppen duk som tillåter torkning i alla riktningar. Typ: Standard = utan klistreremsa, SK DUO = dubbelsidig klistreremsa.

Fördelar

- Transparent
- Mjuk, smidig
- Lätt att installera

Användningsområde

- För utvändigt diffusionsöppna byggdelar
- Invändigt

Rekommenderade produkter

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

Finns i följande dimensioner

Artikelnummer	Typ	Rullbredd	Rulllängd	Rullar / pall	Total yta
2FHFVDB	Standard	1,5 m	50 m	30 Rullar	2250 m ²
2FHFVDB3	Standard	3 m	50 m	30 Rullar	4500 m ²

Teknisk data

Sammansättning	PP - fleece + PP - film	Sd-värde	2 (± 1) m
Töjning (EN 12311-1) på längden	> 50 %	Töjning (EN 12311-1) tvärgående	> 60 %
Högsta dragkraft (EN 12311-1) på längden	> 210 (-30) N / 50 mm	Högsta dragkraft (EN 12311-1) tvärgående	> 180 (-40) N / 50 mm
Hållfasthet mot ytterligare upprivning (EN 12310-1) på längden	> 180 (-30) N	Hållfasthet mot ytterligare upprivning (EN 12310-1) tvärgående	> 230 (-40) N
Temperaturbeständighet	-40–80 °C	Ytvikt	120 g/m ²
Färg	Vit transparent	Förvaring	Svalt och torrt
Brandklass (EN 13501-1 / EN 11925-0)	E		

FH FORTE Fleece 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 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.

