

Produkt Information:

Fugebånd F600

Permanent diffusionsåben elastisk fuge

Produktbeskrivelse & anvendelse:

Fugebånd F600 er et forkomprimeret tætningsbånd, der efter montering ekspanderer og giver en effektiv tætning og en permanent diffusionsåben elastisk fuge.

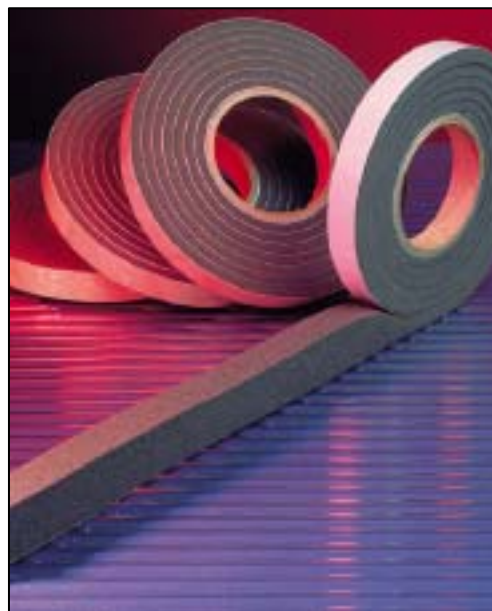
Fugebåndene anvendes til fuger omkring døre og vinduer, rørgennemføringer, mellem bygningselementer m.m. såvel ude som inde.

Båndet er baseret på en specialimprægneret polyurethanskum, der sikrer permanent vejrbestandighed og tæthed mod slagregn.

Fugebåndet er selvklebende, let at montere og fås i mange forskellige størrelser, til brug i fuger fra 7 mm til 25 mm bredde.

Der gives 12 års funktionsgaranti ved anvendelse i.h.t. vore instruktioner.

Medlem af  Fugebranchens Samarbejds- og Oplysningsråd.



Fugebånd F600 er et forkomprimeret tætningsbånd, der efter montering ekspanderer og giver en effektiv tætning og en permanent diffusionsåben elastisk fuge.

FYSISKE / KEMISKE DATA:

Fugebånd:

Materiale:		Polyurethanskum, imprægneret med modificeret acryldispersion.
Testnorm	DIN 18542:2009	BG1
Farve:		Grå og sort
Brandklasse	DIN 4102, del 1	B1 (Kraftig brandhæmmende)
Slagregnstæthed	DIN EN 1027	≥ 600 Pa
Temperaturbestandighed		-30°C - +100°C (kortvarigt +130°C)
Brudstyrke	DIN EN ISO 1798	min. 100 kPa
Brudforlængelse	DIN EN ISO 1798	min. 200%
Dampdiffusionsmodstand	DIN EN ISO 12572	$\mu < 10$ (ved sammenpresning til 20%)
Varmeledningsevne	DIN 12 667	$\lambda = 0,0429$ W/mK, MPA Hannover
Forenelighed med byggematerialer:	DIN 18542:2009	Opfylder kravene
Vejrbestandighed:		12 års funktionsgaranti (fremsendes ved forespørgsel)
Lagerholdbarhed		18 mdr. fra produktionsdato



Brugsanvisning:

Forbehandling: For at opnå optimal monterings tid, skal båndet opbevares ved stuetemperatur i mindst en time inden montering. Fugefladerne rengøres før montering.

Dimensionering: Den korrekte størrelse af fugebånd udvælges fra nedenstående tabel:

Fugebredde:	Fugedybde, mindst:	Type:	Sort			Grå		
			Rullelængde	Meter pr. karton	Varenummer	Rullelængde	Meter pr. karton	Varenummer
7 -12 mm	15 mm	15/7-12	7,5 m	150 m	60115712	7,5 m	150 m	60015712
8-15 mm	20 mm	20/8-15	5 m	75 m	60120815	5 m	75 m	60020815
10-18 mm	20 mm	20/10-18	5 m	60 m	601201018	5 m	60 m	600201018
15-25 mm	25 mm	25/15-25	4,3 m	51,6 m	601251525	4,3 m	51,6 m	600251525

Montering:

Den ønskede længde opmåles og afklippes. Som elastikreserve skal der altid beregnes 1-3 cm ekstra pr. meter til den opmålte længde. Fjern 20-30 cm af beskyttelsespapiret og placér fugebåndet på den ene flade. Forsiden af båndet monteres ca. 2-4 mm tilbagetrukket fra kanten. Pres evt. båndet fast med en spartel, hvis det ikke er muligt at anvende fingrene. Hvis båndets selvklæbende side ikke hæfter (f.eks. pga fugtige eller støvede flader), kan båndet holdes på plads med en kile indtil det er ekspanderet.

I krydsfuger monteres først det lodrette bånd, der skal være gennemgående. Herefter monteres de vandrette bånd, der skal presse let imod de lodrette. I T-fuger monteres det gennemgående bånd altid først. Ved samlinger stødes båndene sammen med et let pres. Fugebånd må aldrig overlape hinanden.

Ved hjørnesamlinger monteres de vandrette bånd først, hvorefter de lodrette monteres med et let pres mod de vandrette.

Vær opmærksom på at bundfuger ved vinduer kan være uegnede for fugebånd. Vinduets geometriske profil kan gøre det umuligt at montere båndet korrekt, ligesom en skrå sålbænk kan betyde at båndet vipper. Monteres fugebånd i bundfugen skal man desuden være opmærksom på at det placeres således at regnvand fra drypnæse ikke ledes direkte ned i båndet.

Ved murstensvægge skal fugerne være fyldte, da overfladerne skal være plane.

Ekspansion:

Ekspansionen begynder så snart rullen åbnes. Afhængig af temperaturen vil det tage fra få minutter til et par dage. Jo varmere det er, desto hurtigere ekspanderer båndet. Ønskes en hurtig ekspansion kan båndet opvædes forsigtigt med en varmeblæser. Omvendt kan monterings tiden forlænges, hvis man anvender nedkølede bånd.

Sikkerhed:

Sundhedsfareklasse: Ingen

Brandfareklasse: Ingen

For yderligere oplysninger om sikkerhed henvises til produktets sikkerhedsdatablad.

Vore informationer er baseret på omfattende laboratorieforsøg der har til hensigt at hjælpe brugeren til at finde bedst mulige produkt og arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, der opnås ved produktets anvendelse. Oplysningerne i dette produktinformationsblad er retningsgivende typiske værdier, og er således ikke produktspecifikationer. Der henvises i øvrigt til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser.

DANA LIM A/S - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK – www.danalim.dk

TLF. 56 64 00 70 - TELEFAX 56 64 00 90 - TEKNISK SERVICE TLF. 56 64 00 75