



FOGNING

EGOPREN C1 & C2 Produktinformation

Egopren är ett akrylbaserat, komprimerat och polyuretanimpregnerat svart skumplastmaterial med klister på ena sidan för enkelt montage.

Användes oftast runt fönster och dörrar samt i samband med termisk isolering för att åstadkomma en helt tät isolering trots att spalten kanske inte är helt jämn och fin.

Fördelar

- Förkomprimerat i rullar
- Sväller långsamt
- Förklistrad sida för enkel applicering
- Motstår väder och vind samt UV och hårt regn
- Fritt från CFC och klorerade ämnen

Materialegenskaper

Egopren är ett akrylbaserat skumplastmaterial vilket impregnerats med polyuretan så att det kan vara hårt rullat för att efter placering i en spalt runt fönster eller dörrar långsamt svälla upp så att hela spalten fylls med fogbandet även om spalten är ojämn.

Banden är förklistrade på ena sidan så att det går enkelt och snabbt att applicera det i en smal spalt. Egopren klarar kraven enligt IVD = German Sealant Manufactures Association specifikation nr 9, 19-1, 19-2, 20, 26 samt 28. Egopren C1 har högre specifik vikt varför det motstår slagregn bättre än typ C2. C1 har värde 600Pa och C2 300Pa enligt DIN 18055. Drifttemperaturområde är för C1 -30°C till 90°C. För C2 är området -15°C till 80°C

C1 är godkänt för användning i byggnader högre än 25 m. C2 får användas för byggnader upp till högst 25m.

Brandklassning

Typ C1 är klassat som brandsäkert (B1) enligt DIN 4102 och i grupp BG1 enligt DIN 18542.

C2 är klassat som brandhämmande (B2) enligt DIN 4102 och i grupp BG2 enligt DIN 18542.

Testrapport MPA, Hannover P-NDS04-587 erhålles på begäran. Klassningen enligt DIN 4102 gäller vid 50% kompression.

Förpackning/dimensioner

Förpackat i rullar med banden hårt pressade/komprimerade.

Finns i bredder från 10mm till 30mm och klarar att täta spalter från 2mm till 18mm. Banden sväller i fritt tillstånd till mer än dubbla spaltbredden men får inte användas till bredare spalt än vad som anges. Vid större spalt försämras egenskaperna och garanti gäller ej.

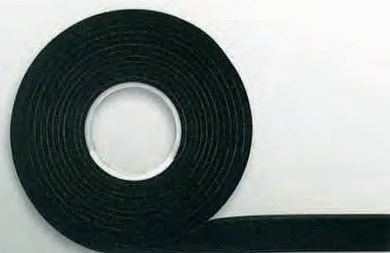
Applicering

Ytorna bör vara rena, torra, starka och fria från släppmedel, oljor, fetter o dyl.

Porösa underlag som betong och murverk bör strykas med primer innan applicering. Tapen trycks lätt mot underlaget och skyddspappret avlägsnas successivt som det trycks fast.

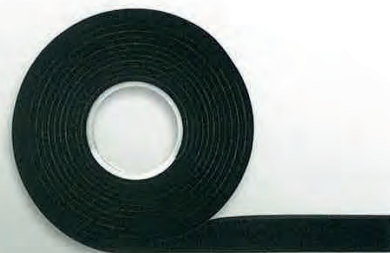


EGOPREN C1



- Fire resistant acc. to DIN 4102 (B1)

EGOPREN C2



- Normally flammable acc. to DIN 4102 (B2)