

illmod 600 fugebånd

illmod 600 er et slagregnstæt og dampåbent fugebånd, der derved forhindrer dannelse af råd og svamp i konstruktionen. Leveres på forkomprimerede ruller, selvklæbende på den ene side.

Garanti.

DAFAs funktions- og produktgaranti dækker i 15 år. Det betyder, at DAFA påtager sig alle omkostninger ved levering, udtagning og montering af de produkter, der indgår i konstruktionen.

Anvendelse

illmod 600 fugebånd anvendes til udvendig fugning af vinduer og døre, samt til diverse tætninger i industrien.

Garanti

DAFA yder en 15 års produkt- og funktionsgaranti

Test af DAFA fugebånd

Fugeprodukterne er BG1 godkendt iht. standard DIN 18542. illmod 600 er det eneste fugebånd på markedet, der er underlagt uanmeldt ekstern kvalitetskontrol for slagregnstæthed, foretaget af instituttet MPA Hannover.

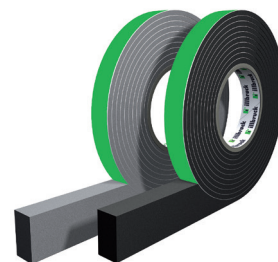
illmod 600 er testet ved 1350 Pa i en monteret 1-trinsfuge.*



EMICODE er en certificering, der henviser til byggematerialer med lav emission og som er fri for opløsningsmidler. EMICODE EC 1 PLUS (meget lav emission) er den skrappeste EMICODE klasse.

Fordele

- 15 års produkt- og funktionsgaranti
- Produktinformation er deklareret til Nordisk Miljømærkning Nybyggeri jf. generation 3 og 4. Produktet er ikke certificeret med Svanemærket
- Løbende underlagt ekstern uanmeldt kvalitetskontrol på slagregnstæthed
- Vejrbestandigt
- Udvider sig langsomt**
- Forhindrer dannelse af varme-/kuldebro
- Lyddæmpende: 51 dB i 1-trinsfuge
- Sikker udfyldning af selv de mindste ujævnheder
- Modstandsdygtigt overfor skimmel-svamp og mikroorganismer
- Selvklæbende på én side
- Kan monteres hele året
- Ingen fugeslip
- BG1 godkendt iht. DIN 18542
- Slagregnstæt 1100 Pa*
- Dækker fugebredder fra 2-40 m



illmod 600 er et forkomprimeret tætningsbånd, der efter montering langsomt ekspanderer og giver en effektiv tætning og en permanent diffusionsåben elastisk fuge.

Ekspansionstiden er afhængig af temperaturen. Jo højere temperaturer, desto hurtigere ekspansion. Efter illmod 600 har udfyldt fugen, vil den fortsætte med at ekspandere. Giv fugebåndet mindst 7 dage efter installation før en evt. on-site tæthedstest.

Egenskab	Standard	Klassifikation
Godkendelser	DIN 18542	BG1
Brændbarhed	DIN 4102	B1
Temperaturbestandighed		-30° til +90 °C
Varmeledningstal	DIN 52612	$A \leq 0,048 \text{ W/mK}$
Dampdiffusionsmodstand	EN ISO 12572	$S_d < 0,5 \text{ m}$
Vejrbestandighed	DIN 18542	Bestået
Luftgennemstrømning	DIN 18542	$a < 1,0 \text{ m}^3/[\text{h.m.}/(\text{daPa})^{2/3}]$
Slagregnstæthed	EN 1027	Min. 600 Pa (Min. 1100 Pa)*
Slagregnstæthed v/krydsfuge	EN 1027	Min. 600 Pa
Lyddæmpende		51 dB i 1-trinsfuge
Forenlighed med andre stoffer	DIN 18542	Bestået
Kemikalieresistens		Fugebåndet kan ikke rengøres eller bringes i forbindelse med opløsningsmiddelbaserede eller aggressive kemikalier
Farve		Grå/sort
Lagringstid		24 måneder
Lagringstemperatur		+8 °C til +20 °C

* Testet ved overdimensionering

