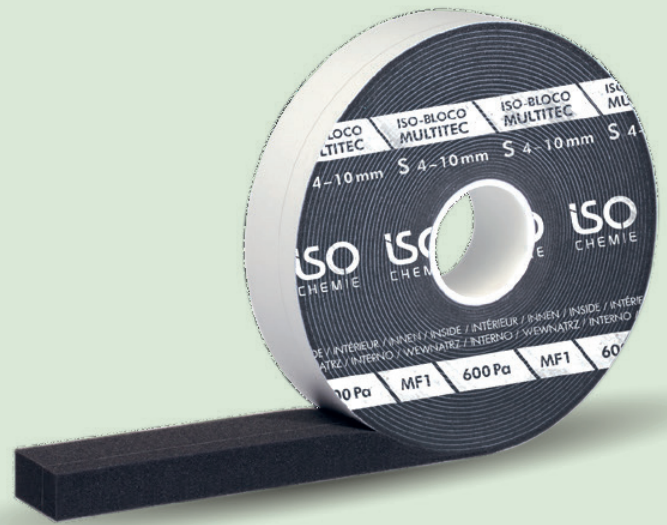




KliiMA ApS har produkter af højeste kvalitet til den rigtige pris. Vi vil være din sparringspartner, der bidrager med gode, gennemtænkte og tidsbesparende løsninger samt levere nyskabende og klimavenlige produkter.



ISO-BLOCO Multitec

ISO-BLOCO Multitec er en forkomprimeret multifunktionel fugebånd med hybridteknologi til at skabe 3-trins tætninger omkring vinduer, døre og andre tilslutninger, der skal være lufttætte, uigennemtrængelige for slagregn og varmeisolerende. Den er specielt udviklet til præfabrikeret træbyggeri. Denne hybridkombination af fleksibelt, imprægneret skum og en lufttæt, fugtregulerende foliemembran giver en pålidelig og omkostningseffektiv fugeforsegling i forhold til princippet "tættere inde end ude". Multitec tilbyder fremragende kompensation for strukturel bevægelse og på grund af dets evne til kontinuerligt at absorbere bevægelse; forhindrer det konvektionsvarmetab på pålidelig vis.

Anvendelse

ISO-BLOCO Multitec er den hybride videreudvikling af konventionelle multifunktionelle fugebånd. Multitec er ideel til at opnå kravene til energieffektive samlinger, når der installeres vinduer og døre og ved samlinger mellem bygningsdele eller modul elementer.

Fordele

- ✓ Forbedret lufttæthed takket være integreret membran
- ✓ 10 års funktions garanti

Tekniske specifikationer

Egenskab	Standard	Værdi
Materiale		Imprægneret fleksibelt PUR-skum med hybridteknologi
Farve		Antracit
Uigennemtrængelig for slagregn, enkelt fuge	DIN EN 1027	≥ 600 Pa
Område for temperaturstabilitet	DIN 18542	-30°C til +80°C
Klassificering ifølge	DIN 18542-2020	MF 1
Luftpermeabilitetskoefficient	DIN EN 12114	$\alpha < 0.05 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$
Beskyttelse (funktionsniveau)	DIN 18542	Opfyldt
Kompatibilitet med tilstødende byggematerialer	DIN 18542	Krav opfyldt
Dimensionstolerance	DIN 7715 TP P3	Krav opfyldt
Klasse af byggemateriale	DIN 4102	B1 (brandhæmmende)
Varmeledningsevne	DIN EN 12667	$\lambda_{10, \text{tr}} \leq 0.049 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
U-værdi for båndbredde 65 mm/70 mm/75 mm	DIN 4108-3	$U = 0.8 \text{ W} / (\text{m}^2 \cdot \text{K}) / 0.7 \text{ W} / (\text{m}^2 \cdot \text{K}) / 0.65 \text{ W} / (\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Lyddæmpning		Op til 54 dB
Styring af luffugtighed		Tættere indvendigt end udvendigt på grund af foliemembranen
Holdbarhed		1 år, tørt og i original emballage
Lagringstemperatur		+1°C til +20°C
Affaldskode	EAK	08 04 10



Dimensioner

Fugedybde/Fugebåndsdybde	Anbefalet fugebredde		
	S	M	L
MF1	S	M	L
60 mm	4-10 mm	6-20 mm	10-30 mm
64 mm	4-10 mm	6-20 mm	10-30 mm
70 mm	4-10 mm	6-20 mm	10-30 mm
74 mm	4-10 mm	6-20 mm	10-30 mm
80 mm	4-10 mm	6-20 mm	10-30 mm
84 mm	4-10 mm	6-20 mm	10-30 mm
90 mm	4-10 mm	6-20 mm	10-30 mm
94 mm	4-10 mm	6-20 mm	10-30 mm
100 mm	4-10 mm	6-20 mm	10-30 mm
104 mm	4-10 mm	6-20 mm	10-30 mm

Varenummer: 2114

* Bevægelser i elementer og midlertidige længdeændringer skal tages i betragtning ved bestemmelse af den maksimale fugedybde.