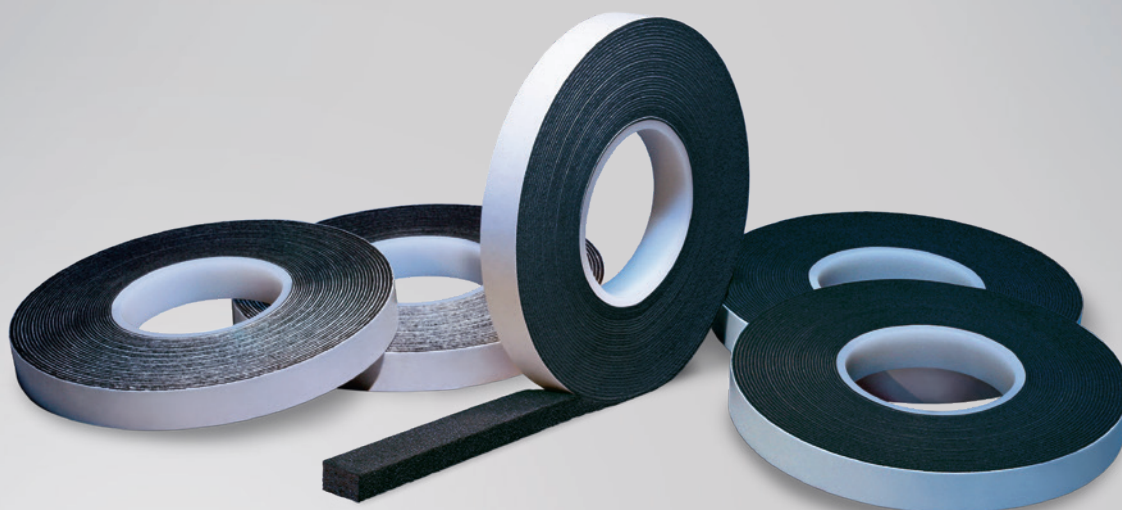


FICHE TECHNIQUE

ISO-BLOCO HF



DESCRIPTION DU PRODUIT

ISO-BLOCO HF est une mousse de polyuréthane à cellules ouvertes, imprégnée à coeur d'un mélange stable de résines synthétiques, qui lui confère les caractéristiques nécessaires à l'étanchéité des joints de menuiserie et de façade.

ISO-BLOCO HF est conforme aux spécifications de la CLASSE 2 de la norme NF P 85-570.

APPLICATIONS

ISO-BLOCO HF est un produit de calfeutrement destiné à réaliser la deuxième barrière d'étanchéité de joints à deux étages pour une étanchéité à la pluie battante jusqu'à une différence de pression de 300 pascals, selon les plages d'utilisation.

Utilisable dans les domaines d'application suivants :

- Menuiserie extérieure en PVC, aluminium, bois, mixtes, acier
- Coffre de volet roulant
- Élément préfabriqué en béton
- Bardage, façade légère
- Construction en bois

AVANTAGES DU PRODUIT

- Étanchéité à la pluie battante et à l'air
- Élasticité permanente permettant une isolation acoustique et thermique très élevée
- Une face particulièrement adhésive qui facilite la mise en œuvre
- Compatible avec tous les mastics, les peintures et enduits en phase aqueuse et les crépis extérieurs
- Expansion même en cas de basses températures



ISO-BLOCO HF

Caractéristiques techniques	Normes considérées	Classification
Description du matériel		Mousse de polyuréthane imprégnée
Bases de l'imprégnation		Acrylique
Coloris		Noir
Conductivité thermique	NF EN 12667	$\lambda_{10,lr} \leq 0,046 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
Compression rémanente	NF P 85-570	Satisfait aux exigences de la norme, CLASSE 2
Contrainte de relaxation	NF P 85-570	$\sigma (12) \geq 5 \text{ kPa}$
Reprise d'épaisseur des produits comprimés	NF P 85-570	$\geq 0,9 \text{ En}$
Étanchéité à la pluie battante en exposition directe avec une différence de pression de 300 Pa	NF P 85-570	Satisfait aux exigences de la norme, dans sa plage d'utilisation, CLASSE 2
Perméabilité à l'air	NF P 85-570	Satisfait aux exigences de la norme, dans sa plage d'utilisation, CLASSE 2
Température de mise en œuvre		De +5°C à +30°C
Température de service		De -40°C à +90°C
Compatibilité avec les matières de construction confinant	interne	Satisfait aux exigences de la norme
Tolérance	DIN 7715 T5 P3	Satisfait aux exigences de la norme
Durée et température de stockage		1 an de $\geq +1 \text{ °C}$ à $\leq +20 \text{ °C}$ dans son emballage d'origine

Référence prof. / larg.	Taille initiale	Conditionnement (m)	
		Longueur rouleau	Contenu Carton
10 / 2 (10)	10 mm	12,5	375,0
15 / 3 (15)	15 mm	10,0	200,0
20 / 4 (20)	20 mm	8,0	120,0
20 / 6 (30)	30 mm	5,6	84,0

Autres dimensions disponibles sur demande.

SERVICE

Nos techniciens se tiennent à votre disposition pour une formation sur la pose, la prescription, les essais de faisabilité et pour tout renseignement technique.

LIVRÉ SOUS FORME DE

Livré précomprimé en rouleaux et auto-adhésif sur une face.



Exemple de mise en œuvre : ISO-BLOCO HF