

ÉTANCHÉIFIER & ISOLER

ISO-BLOCO HYBRATEC

Ruban 3-en-1 , précomprimé

ISO-BLOCO HYBRATEC est une bande multifonctions 4.0 équipée d'une technologie hybride. La nouvelle technologie hybride combine l'étanchéité à l'air et à la pluie battante élevée de la technique de film avec la flexibilité et la capacité d'absorption des mouvements fiables des bandes multifonctions testées et certifiées BG 1 et BG R de haute qualité.

Elle offre l'étanchéité absolue à l'air et la protection thermique extrême obligatoires pour les maisons passives et maisons à énergie zéro ainsi qu'une étanchéité à la pluie battante élevée adaptée au changement climatique et, en même temps, une capacité d'absorption durable des mouvements à long terme.

Un produit qui possède de nombreux avantages

- Les couches de films intégrées à effet barrière garantissent une excellente sécurité de fonctionnement
- 100 % étanche à l'air dans la pièce, pas de perte de chaleur, pas de convection de vapeur d'eau
- Côté extérieure, étanchéité à la pluie battante supérieure à la moyenne
- Produit caractérisé par d'excellentes valeurs d'isolation phonique et thermique sur sa plage de fonctionnement
- Pouvoir d'expansion élevé associé à une excellente capacité d'absorption des mouvements permanents

Vos avantages en un coup d'œil

- Montage propre et peu onéreux: l'application du ruban d'étanchéité n'occasionne pas de salissures et fait gagner du temps.
- Utilisation flexible: les largeurs de ruban disponibles permettent d'étanchéifier des fenêtres étroites, mais aussi des éléments larges tels que des portes levantes-coulissantes.
- Grâce à la forte précompression, le ruban se dilate lentement, ce qui laisse suffisamment de temps pour l'installation.
- Aucun risque de confusion pendant l'utilisation: le ruban peut être appliqué aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.



Fiche
technique

Bon à savoir

Permafix 155, Permafix 156, hybride convient pour l'étanchéification complémentaire de joints de bandes ou de formations complexes de coins.

Ruban 3-en-1, précomprimé

Assortiment

Utilisation	Performance de protection contre les intempéries**	S 3-14 mm	M 4-20 mm	XL 6-40 mm
Construction d'habitations	600 Pa	3-14 mm	4-20 mm	6-40 mm
Travaux publics	750 Pa	3-12 mm	4-18 mm	6-30 mm
Construction de bâtiments	1'050 Pa	3-10 mm	4-15 mm	6-25 mm

** Etanchéité à la pluie battante selon DIN EN 1027

Largeur de bande / Domain d'application	Domain d'application / Largeur du joint*		
	S	M	XL
45 mm**		4-20 mm	
55 mm	3-14 mm	4-20 mm	6-40 mm
65 mm	3-14 mm	4-20 mm	6-40 mm
75 mm	3-14 mm	4-20 mm	6-40 mm
85 mm	3-14 mm	4-20 mm	6-40 mm
160 mm**			6-40 mm
Largeur	22.5 m	15 m	7.5 m

* Les mouvements et les variations temporaires de dilatation des joints existants doivent être pris en compte pour déterminer la dimension de la bande d'étanchéité adaptée.

** Sur demande

Caractéristiques techniques

Base	mousse de polyuréthane souple imprégnée
Couleur	Noir
Conductibilité thermique	≤ 0.048 W/mK
Isolation acoustique	60 dB
Classe de matériaux de construction	B1 (DIN 4102)
Résistance à la température	-30 °C à +80 °C
Classification selon	BG 1, BG R et MF 1

