





ISO BLOCO 600 colour edition est une bande de polyuréthane imprégnée d'une résine acrylique écologique avec additifs ignifuges. Selon le degré de compression (voir tableau), la bande protège contre la pluie battante, les courants d'air, le froid, la poussière et assure également une isolation acoustique.

La bande ISO BLOCO 600 colour edition est étanche à la pluie battante jusqu'à 600 Pa pour des joints jusqu'à 42 mm. De cette façon, elle correspond aux exigences de la norme DIN 18 541 BG1.

Exemples d'applications

Peut être utilisé pour une étanchéité à la pluie battante jusqu'à 600Pa (force de vent de 11) de joints et de raccordements jusqu'à une ouverture de 42 mm.

D'autres exemples d'application sont :

- étanchéité de joints de dilatation
- > colmatage entre murs de séparation
- > raccordement entre menuiseries et maçonnerie
- isolation acoustique de cloisons d'autoroute
- raccordements en toiture
- étanchéité en charpentes métalliques
- étanchéité en bardage

Coloris

Bleu (E01) – vert (C01) – jaune (B01) – sable (B02) – brun (D01) – rouge (G01)

Noir ou gris: consultez-nous pour d'autres types.

Présentation

En rouleau, produit précomprimé, avec une face adhésive.

Propriétés

- √ étanchéité à la pluie battante jusqu'à 600 Pa
- ✓ bonne isolation acoustique et thermique
- ✓ agrément technique européen (ETA)
- ✓ remplit les exigences de la norme DIN EN 18 542 BG1- édition 2009
- ✓ contrôle régulier d'après les normes DIN par des organismes externes agréés
- ✓ bonne perméabilité à la vapeur d'eau
- ✓ la face adhésive facilite la mise en œuvre
- ✓ compatible avec tous les mastics

Remarque

La couleur du joint-mousse peut varier en fonction du degré de décompression. Les supports doivent être secs, non friables, exempts de poussière et de graisse.

Dans le cas de versions adhésivées, l'adhésif ne sert qu'à un simple positionnement temporaire du produit. Le produit ne peut pas être soumis à des contraintes mécaniques.



Caractéristiques techniques

Propriétés	Valeur + unité	
Produit	mousse de polyuréthane	
Bases de l'imprégnation	acrylique avec additifs ignifuges	
Résistance à la température (norme DIN 18 542)	de -30°C à +90°C	
Classement (DIN 18 542)	BG1	
Etanchéité à la pluie battante (DIN 18 542)	≥ 600 Pa	
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau (DIN EN ISO 12 572)	μ ≤ 100	
Classification au feu (DIN 4102)	B1 (difficilement inflammable)	
Coefficient de perméabilité (norme DIN EN 18542)	$a \le 0,1 \text{ m}^3/[\text{h}\cdot\text{m}\cdot(\text{daPa})^n]$	
Tolérance dimensionnelle (DIN 7715 T5 P3)	satisfait aux exigences	
Compatibilité avec d'autres matériaux de construction (norme DIN 18 542)	compatible avec les matériaux de construction usuels	
Entreposage	2 ans, dans son emballage d'origine non ouvert, de + 1 °C à + 20°C	

Changez du gris ou du noir : Mettez de la couleur dans vos joints !



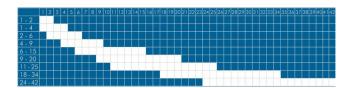


Profondeur du joint (mm)	Туре	Longueur par rouleau (m)	Domaine d'utilisation
	Largeur/ouverture		
(= face	du joint à combler		largeur du
adhésive)			joint (*)
			()
8	8/1-2		
10	10/1-2	20	1 - 2 mm
15	15/1-2		
10	10/1-4		1 – 4 mm
15	15/1-4	13	
20	20/1-4		
12	12/2-6	12	2 – 6 mm
15	15/2-6		
20	20/2-6		
15	15/4-9	8,00	4 – 9 mm
20	20/4-9		
30	30/4-9		
15	15/5-12		
20	20/5-12	5,60	5 - 12 mm
30	30/5-12		
15	15/6-15	4,30	6 – 15 mm
20	20/6-15	,	
20	20/9-20	3,30	9 – 20 mm
25	25/9-20		
25	25/11-25	2,60	11 – 25 mm
30	30-11-25		
30	30/18-34		
35 40	35/18-34 40/18-34	3,30	18 – 34 mm
40	40/18-34		
		2,6	24 – 42 mm
50	50/24-42		

(*) Des mouvements d'élément et des modifications de longueur temporaires des joints existants doivent être pris en considération lors de la détermination de la dimension de volume appropriée.

La plus petite largeur de chaque type (= la profondeur du joint) est la largeur minimale (donc la profondeur minimale) du joint. D'autres, plus grandes largeurs que mentionnées dans le tableau, sont toutefois disponibles sur demande.

Tableau de mise en œuvre dans des joints pour une étanchéité jusqu'à 600 Pa



Note

Les informations contenues dans le présent document sont offertes de bonne foi et sont considérées comme étant exactes. Toutefois, comme les conditions et les méthodes d'application de nos produits n'étant pas sous notre contrôle, ces informations ne peuvent remplacer les essais permettant à l'utilisateur de s'assurer que les produits sont sans danger, efficaces et satisfaisants.

Les suggestions d'emploi ne doivent pas être prises comme une incitation à enfreindre un brevet quelconque.

La seule garantie offerte par Castelein Sealants est que ce produit sera conforme à nos conditions de vente en vigueur au moment de l'expédition. Votre recours exclusif en cas de non-observation de cette garantie est limité au remboursement du prix d'achat ou au remplacement de tout produit qui s'avèrerait ne pas être conforme à cette garantie.

Etat des données techniques du fournisseur au 12-2014. Le fabricant se réserve tout droit de modification. 2020 04 01