



# WINDOW BAND

## RUBAN SCELLANT AUTO-EXPANSIBLE POUR MENUISERIES

### TRIPLE PROTECTION

Il scelle les joints des portes et fenêtres de l'air et de la pluie battante tout en conservant les propriétés thermo-acoustiques sur toute la profondeur.

### AUTO-EXPANSIBLE

Il scelle les fissures en s'adaptant à la surface. Il garantit l'étanchéité à l'air et à l'eau, en agissant comme frein-vapeur.

IT	D	D
UNI 11673	DIN 18542 MF1	DIN 18542 BG1



### COMPOSITION

- ① mousse polyuréthane élastique avec additifs

### CODES ET DIMENSIONS

CODE	B [mm]	s [mm]	L [m]	B [in]	s [mil]	L [ft]			
WINDOW56411	56	4	9/11(*)	16,5	2.2	157	354	54	5
WINDOW74411	74	4	9/11(*)	16,5	2.9	157	354	54	4
WINDOW56618	56	6	15/18(*)	11,7	2.2	236	591	38	5
WINDOW74618	74	6	15/18(*)	11,7	2.9	236	591	38	4
WINDOW561536	56	15	30/36(*)	7,0	2.2	591	1181	23	5
WINDOW741536	74	15	30/36(*)	7,0	2.9	591	1181	23	4

(\*) La valeur d'épaisseur maximale ne coïncide pas avec l'expansion maximale, mais représente la valeur limite pour garantir des performances optimales du produit (MF1/MF2).



### POSE RAPIDE

Gain de temps important lors du montage : avec un seul produit, il est possible de sceller les trois niveaux, sans avoir besoin d'utiliser d'autres produits supplémentaires.

### PERFORMANT MF1

Conforme aux prescriptions EnEV et RAL, il garantit également une excellente isolation thermique et acoustique.

## DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	USC units
Classification	DIN 18542	MF1 (BG1/BGR)	-
Étanchéité à l'air	EN 12114	$\alpha \leq 1.0 \text{ m}^3/(\text{h}\cdot\text{m}\cdot(\text{dPa})^{2/3})$	-
Étanchéité à la pluie battante	EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$	-
Résistance à la UV et aux intempéries	DIN 18542	conforme à la classe MF1	-
Compatibilité avec d'autres matériaux de construction	DIN 18542	conforme à la classe MF1	-
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur variable ( $\mu$ )	EN ISO 12572	env. 10/47	-
Réaction au feu	DIN 4102-1	classe B1	-
Isolation acoustique des joints $R_{S,w(ift)}$	EN ISO 10140-1 EN ISO 10140-2 EN ISO 717-1	10 mm : $\geq 59 (-2; -3) \text{ db}$	-
Conductivité thermique ( $\lambda$ )	EN 12667	$\leq 0,050 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	$\leq 0,029 \text{ BTU}/(\text{h}\cdot\text{ft}\cdot^\circ\text{F})$
Résistance aux températures	-	-20/+80 °C	-4/+176 °F
Température d'application <sup>(1)</sup>	-	+5/+30 °C	+41/+86 °F
Température de stockage <sup>(2)</sup>	-	+1/+20 °C	+33.8/+68 °F
Classification VOC française	ISO 16000	A+	-
EMICODE (procédure de test GEV)	-	EC1 plus	-

(1) Il est recommandé de conserver le produit à température ambiante jusqu'à l'application, car il est sensible aux changements thermiques.

(2) Stocker le produit dans un lieu sec et abrité pendant un maximum de 12 mois.

 Classification des déchets (2014/955/EU) : 17 02 03.

## DOMAINES D'APPLICATION



## PRODUITS CONNEXES



CUTTER  
page 394



WINBAG  
page 393



KOMPRI CLAMP  
page 395

**OUTILLAGES ET MACHINES**, tout le nécessaire pour travailler au mieux sur les chantiers.  
Découvrez-les sur notre site ou bien demandez le catalogue à votre agent de confiance. [www.rothoblaas.fr](http://www.rothoblaas.fr)

