



Informations complémentaires sur le produit

Scanner le code QR

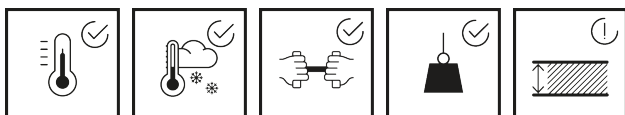
No groupe 0500

Polyflex 444

Colle de montage et de construction premium

Caractéristiques

- ▶ colle de montage et de construction à base de MS-polymère
- ▶ utilisation universelle
- ▶ élastique dure
- ▶ sans solvants ni plastifiants
- ▶ résistante à la température
- ▶ résistante aux UV
- ▶ compatible avec EPS/XPS ainsi que pierre naturelle
- ▶ convient pour thermolaquage ultérieur
- ▶ remplit les exigences EC1 et Eco 1



Application

- ▶ un produit pour de très nombreuses applications dans les secteurs de la construction, de l'automobile et de l'industrie
- ▶ pour les collages égalisateurs de tensions de divers matériaux, avec très bonne adhérence sur aluminium brut ou éloxé, acier zingué ou laqué, bois, matériaux dérivés du bois, béton, pierre naturelle ou artificielle ainsi que divers synthétiques en intérieur ou en extérieur
- ▶ pour le collage et l'étanchéité de joints et raccords dans le domaine automobile ainsi que dans la construction de conteneurs et d'appareils



Pour un collage durable, nous recommandons une épaisseur de couche de 3 mm en extérieur et 1,5 mm en intérieur.



Informations complémentaires sur le produit

Scanner le code QR






No groupe 0500

Spécifications techniques

Base	MS-polymère	
Consistance	pâteuse, ferme	
Poids spécifique (g/cm ³)*	1.5	
Température d'application	+5 °C à +35 °C	
Formation de pellicule (min)*	10	20 °C / 50 % HRA
Vitesse de durcissement à cœur (mm/24 h)*	3	20 °C / 50 % HRA
Diminution de volume (%)*	3	DIN 52451
Résistance à la température	-40 °C à +110 °C	
Résistance à la température à court terme	max. 180 °C/30 min, max. 200 °C/10 min (test nécessaire)	
Dureté Shore A*	58	DIN 53505
Contrainte d'allongement à 10 % module de Young (N/mm ²)*	3.8	DIN 53504 / ISO 37
Extension à la rupture (%)*	250	
Résistance à la traction (N/mm ²)*	2.0	DIN 53504 / ISO 37
EMICODE	EC 1	

* Il s'agit ici d'une valeur approximative

Articles

No art.	Dimension	Couleur	Prix
0500.0640.10	cartouche 290 ml/420 g, gris carton 12 cartouches	 gris	CHF 14.00 Prix par cartouche
0500.0640.20	cartouche 290 ml/420 g, noir carton 12 cartouches	 noir	CHF 14.00 Prix par cartouche
0500.0640.99	cartouche 290 ml/420 g, blanc carton 12 cartouches	 blanc	CHF 14.00 Prix par cartouche
0500.0970.20	sachet 600 ml, noir carton 12 sachets	 noir	CHF 25.00 Prix par sachet
0500.0970.99	sachet 600 ml, blanc carton 12 sachets	 blanc	CHF 25.00 Prix par sachet