

DOMOSTYL® LM215



LM215



1. MATÉRIAU:

Produit:

Le DOMOSTYL® LM215 est un mastic monocomposant, neutre et élastique de haute qualité, à base de polymères hybrides.

Caractéristiques techniques:

Base	MS polymères
Consistance	Pâteuse
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Pelliculation	Env. 10 min. (à 20°C/65% H.R.)
Vitesse de polymérisation	2mm/24h (à 20°C/65% H.R.)
Dureté (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A
Densité (DIN 53479)	1,45 g/mL
Résistance aux températures	-40°C à +90°C
Reprise élastique (ISO 7389)	> 70 %
Déformation maximale	± 25 %
Module d'élasticité à 100%	0,36 N/mm ² (DIN53504)
Tension maximale	1,30 N/mm ² (DIN53504)
Allongement à la rupture	> 900% (DIN53504)



we will succeed together

NMC sa se réserve le droit de modifier à tout moment et sans avis préalable les caractéristiques et la gamme de ses produits. Les informations contenues dans ce prospectus sont données sur base de bonne foi et en rapport avec les connaissances techniques actuelles. L'application correcte incombe à l'utilisateur. Si ce dernier hésite quant à l'application requise, NMC sa l'invite à s'informer auprès de la société ou de ses représentants.

NMC sa
Gert-Noël-Strasse – B-4731 Eynatten
☎ +32 87 85 85 00 – 📠 +32 87 85 85 11
info@nmc.eu



DOMOSTYL® LM215



LM215

2. PROPRIÉTÉS SPÉCIFIQUES:

Applications:

Tous les joints de dilatation pour les éléments DOMOSTYL® CUSTOMIZED, ainsi que les joints périphériques afin de garantir une bonne étanchéité.

Caractéristiques:

- Très bonne applicabilité et extrudabilité, même dans des conditions difficiles
- Conforme ISO 11600 F-25LM
- Bonne adhérence
- Possède une élasticité permanente après polymérisation
- Excellente résistance aux rayons UV et aux conditions atmosphériques
- Peut se peindre avec des peintures à phase aqueuse. Résine silicone, peintures aux silicates et leurs produits mixtes ne peuvent pas être utilisés
- Ne contient pas des isocyanates, solvants, acides et halogènes

3. MISE EN ŒUVRE:

Conditionnement:

Teintes: gris béton et beige

Emballage: cartouche 290ml

Conservation:

Dans son emballage fermé en un endroit sec et frais, à des températures de +5°C à +25°C. Voir date sur emballage

Résistance chimique:

Bonne résistance à l'eau.

Supports:

Nature: la plupart des matériaux de construction usuels: alu, pierre, bois traité, PVC,...

Condition: propre, sec, dépoussiéré et dégraissé.

Il est conseillé de faire un essai d'adhérence sur tout support. Il est absolument indispensable d'éviter tout contact avec du silicone.

Dimensions des joints:

Largeur minimale: 10 mm

Profondeur minimale: 10 mm

DOMOSTYL® LM215



LM215

Mode d'emploi:

- Application: pistolet manuel ou pneumatique
- Température d'application: +5°C à +35°C
- Température du support: > +5°C
- Produit de nettoyage des outils: white-spirit immédiatement après application
- Finition: lissage à l'eau savonneuse avant pelliculation
- Réparation: même produit

Travail de la surface:

DOMOSTYL® LM215 peut être peint, mais vu la grande diversité des peintures et des laques, il est recommandé de toujours faire préalablement un essai de compatibilité.

Eviter une pression permanente sur le mastic.

Lors de la pose, il est important de surveiller que la surface autour du mastic ne soit pas salie par le mastic, en posant temporairement p.ex. des bandes adhésives de part et d'autre du joint.

4. INDICATIONS SPÉCIALES

Mesures de sécurité:

Observer l'hygiène de travail usuelle.

Consulter la fiche de sécurité.

Note importante:

Les propriétés physiques des produits et des supports utilisés provoquent des coefficients de dilatation naturels différents. Ces caractéristiques naturelles peuvent mener à des mouvements au niveau du joint ou des (légères) fissures. Cette situation ne constitue pas un motif de plainte.