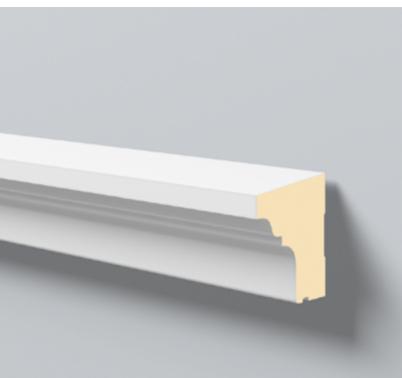


DOMOSTYL®

Modénatures de façade



DOMOSTYL®



1. MATÉRIAU:

Propriétés techniques:

Matériau constitutif	Mousse de polyuréthane rigide haute densité 100% sans CFC
Densité	200 Kg / m ³ - 220 Kg/m ³
Température de pose	+5°C / +25°C - Voir spécifications des colles utilisées
Classement au feu	B2 selon la norme DIN 4102 -1 Euroclasse E selon la norme EN ISO 13501-1
Températures d'utilisation	-20°C / +70°C
Résistance à la flexion :	selon la norme ISO/DIS 1209
Contrainte de rupture	2,41 N/mm ²
Flèche à la rupture	15,9 mm
Résistance à la traction :	Selon méthode du CSTB (France)
Résistance sous charge de 100 kg	Delta E 0,07 mm
Essai de cisaillement	Selon méthode du CSTB (France) état sec 0,60 MPa état humide 0,29 MPa (rupture entre colle et béton)
Adhésion de la feuille synthétique sur le PU après vieillissement	0,62 MPa
Dureté de la surface (Shore D)	35 selon norme DIN 53505/ISO 868



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.

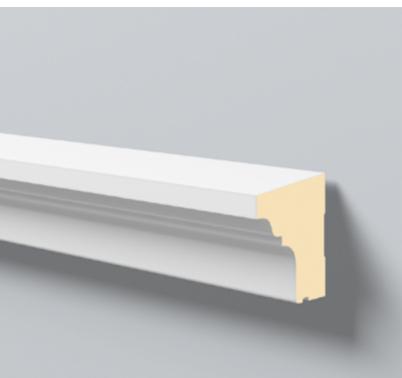
NMC sa
Gert-Noël-Strasse – B-4731 Eynatten
☎ +32 87 85 85 00 – 📠 +32 87 85 85 11
info@nmc.eu

we will succeed together



DOMOSTYL®

Modénatures de façade



DOMOSTYL®

2. PROPRIÉTÉS SPÉCIFIQUES:

Finition d'usine:

Primer ininflammable en phase aqueuse, de couleur grise RAL 9020, avec des micro sphères synthétiques pour une surface structurée et un bon accrochage.

Surfaces apparentes:

Une feuille de renfort est appliquée lors du moulage et garantit une surface dure et lisse. Cette feuille reçoit en usine un primer acrylique chargé de grains de silice destiné à garantir un meilleur accrochage de la peinture définitive.

Surfaces d'encollage:

Surfaces abrasées pour une meilleure adhérence de la colle.

Dimensions:

Longueur d'une moulure: 2 m

La hauteur et la profondeur de chaque profilé sont indiquées dans le catalogue et arrondies aux 5 mm supérieurs.

3. MISE EN ŒUVRE:

Conditions de pose et de stockage:

A plat, à l'abri du soleil et de l'humidité. Température de stockage conseillé +10°C / +25°C, humidité relative 45% à 65%. A manipuler prudemment.

Convient à l'usage externe, uniquement pour la décoration. De la pose jusqu'au séchage de la colle (24h), la température ne peut être inférieure à +5°C. Lors de l'exposition au soleil et à une température supérieure à +25°C, les profilés doivent être posés avec précautions (à l'ombre). La notice de pose doit absolument être respectée

Surface de pose:

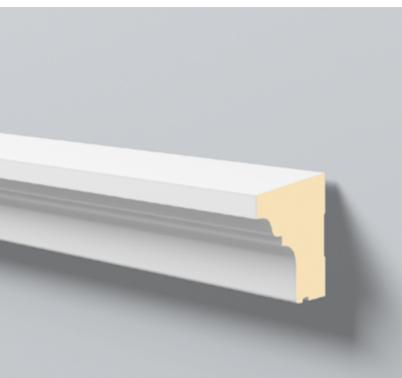
Les surfaces doivent être sèches, propres et dégraissées. Enlever tout résidu de colle, bitume ou silicone.

Colles recommandées:

DOMOSTYL® XF250 : colle-mastic neutre à élasticité permanente à base de polymères MS

DOMOSTYL®

Modénatures de façade



DOMOSTYL®

Travail de la surface:

Les peintures de façade à base de résines acryliques pures. Peintures à la chaux, peintures aux silicates, les peintures de résine de silicone et les produits mixtes ne peuvent pas être utilisés. Pour des raisons optiques, nous recommandons la première couche avec un plâtre ou une peinture de façade. La dernière couche de peinture extérieure avec fongicide.

4. INDICATIONS SPÉCIALES

Règlement sur les matières dangereuses:

Consulter la fiche de sécurité.

Note importante:

Les éléments sont strictement décoratifs, à usage externe et ne remplissent aucune fonction statique. Ils ne sont donc pas conçus pour supporter des charges ou des mouvements.

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.