

ARSTYL® Moulures, Pilastres, Rosaces et Colonnes



1. MATERIAU

Dénomination du produit :

Moulures, pilastres, rosaces et colonnes ARSTYL®

Matériau constitutif :

Mousse de polyuréthane rigide haute densité, de couleur jaune 100% sans CFC.

Densité :

Env. 200 kg/m³.

Finition d'usine:

Primaire acrylique blanc mat, destiné à être peint

2. PROPRIETES SPECIFIQUES

Surfaces apparentes :

La technique de fabrication garantit une surface dure et lisse, à arêtes vives, et l'exacte reproduction du motif.

Surfaces d'encollage :

Surfaces biseautées (2°) pour faciliter la pose et fraisées pour assurer une meilleure adhérence de la colle.



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 - Belgien
Tel.: +32 87 85 85 00
Fax: +32 87 85 85 11
E-Mail: info@nmc.eu

www.nmc.eu



ARSTYL®

Moulures, Pilastres, Rosaces et Colonnes



Technique de chevilles :

Chaque extrémité comporte deux perforations qui permettent de relier les profils à l'aide de chevilles de bois également fournies par NMC (Z99), pour des raccords faciles et une adaptation parfaite, à l'exception des modèles SP1, SP2, SP3, AD21, AD22, AD23, Z10, Z15, Z1220, Z1240, Z1250 et Z1550.

Dimensions :

Longueur d'une moulure : 2000 mm (tolérance ± 5 mm).

Rosaces jusqu'à 965 mm de diamètre.

Longueur d'un pilastre (fût) : 2020 mm.

Diamètres des colonnes : 200, 250 et 300 mm.

Hauteurs des colonnes : 2,5 et 3 m.

Dilatation thermique et hygrométrique :

Les tests ont montré que le matériau a un comportement proche de celui du bois: ses dimensions peuvent subir l'influence des variations de la température et plus particulièrement de l'humidité. Les mêmes précautions d'usage sont d'application. Le respect des conditions de pose et de stockage et un bon encollage sont indispensables afin d'assurer la qualité et la durée de la finition.

3. MISE EN OEUVRE

Conditions de pose et de stockage :

Pour un résultat idéal, le stockage et la pose se feront dans des conditions proches de celles de l'utilisation finale. La pose sur support humide (plâtre frais) et dans des conditions de séchage forcé (canon à chaleur, déshumidificateur, température exceptionnellement élevée) sont à exclure.

Fond :

Les fonds suivants conviennent: surfaces intérieures plâtrées ou tapissées, plâtre enrobé.

Les surfaces doivent être propres, sèches, dépoussiérées, dégraissées et planes; dépolir au besoin.

En cas de fonds particuliers, veuillez consulter notre service technique.

Outillage :

Scie HDPS-PU et boîte à onglets NMC VARIO, VARIO Plus ou ART DECO.

ARSTYL®

Moulures, Pilastres, Rosaces et Colonnes



Colle et joints :

Colle-enduit ADEFIX® P5 pour moulures NMC.

L'épaisseur optimale de la colle est de 1 mm.

Encoller entièrement les joints et les surfaces d'encollage.

A chaque raccord, laisser un joint de 3 mm rempli de colle.

Comme tout adhésif, la colle-enduit ADEFIX® P5 ne s'utilise pas sous 5°C, au-dessus de 30°C ou par fort ensoleillement direct.

Travail de la surface :

Grâce à la couche de primaire appliquée en usine, les moulures et rosaces ARSTYL® peuvent recevoir toutes peintures, à l'exception des produits aux silicates.

4. INDICATIONS SPECIALES

Règlementation sur les matières dangereuses :

Les produits ARSTYL® en polyuréthane ne sont à classer ni sous „très toxique“ ni sous „toxique“, d'après le règlement sur les matières dangereuses.

Protection de l'environnement :

Tous les produits ARSTYL® sont exempts de solvants, de C.F.C. et leur procédé de fabrication respecte l'environnement.

Note importante :

Les éléments sont strictement décoratifs à et ne remplissent aucune fonction; ils ne sont pas conçus pour supporter des charges et doivent être isolés par des joints souples des éléments susceptibles de transmettre des efforts ou des déplacements.