

# ARSTYL® Wall Panels



ARSTYL®



## 1. MATERIAU

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Matériau constitutif           | Mousse de polyuréthane rigide haute densité, de couleur jaune. |
| Densité                        | Env. 300 kg/m <sup>3</sup>                                     |
| Température de pose            | +5°C à +35°C (idéalement +15°C à +25°C)                        |
| Résistance à la température    | max. +70°C   |
| Dureté de la surface (Shore D) | Env. 35 (valeur moyenne) selon norme DIN 53505/ISO 868         |

## 2. PROPRIETES SPECIFIQUES

### Finition d'usine:

Primaire acrylique blanc mat, destiné à être peint.

### Surfaces apparentes:

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



**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*



# ARSTYL® Wall Tiles



ARSTYL®

## Dimensions:

DOMINO, ICON, BUMP, LIQUID, WAVE, STRIPE, SQUARE, FLOWER

- Longueur d'un panneau: 1.135mm (tolérance  $\pm 5$ mm)
- Largeur d'un panneau: 380mm (tolérance  $\pm 5$ mm)

## CUBE

- Longueur d'un panneau: 1.135mm (tolérance  $\pm 5$ mm)
- Largeur d'un panneau: 350mm (tolérance  $\pm 5$ mm)

## 3. MISE EN OEUVRE

### Champ d'application:

Panneaux muraux décoratifs à usage intérieur.

### Conditions de pose et de stockage:

Les produits doivent être stockés à plat, à l'abri du soleil et de l'humidité. Température de stockage conseillé  $+15^{\circ}\text{C}$  /  $+25^{\circ}\text{C}$ , humidité relative 45% à 65%. A manipuler prudemment. Pour le meilleur résultat, le stockage et la pose se feront dans des conditions d'humidité et de températures proches de celles présentes dans les pièces après le montage (température ambiante). La pose sur support humide (plâtre frais) ou dans des conditions de séchage forcé (canon à chaleur, déshumidifi cateur) ainsi qu'à des températures très élevées, est à exclure.

### Surface de pose:

Les surfaces suivantes 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.

En cas d'utilisation de parements muraux ARSTYL® WALL PANELS sur des murs extérieurs non isolés, le point de rosée peut changer et l'évaluation d'un expert en protection contre l'humidité peut être requise.

# ARSTYL® Wall Tiles



ARSTYL®

## Colle et joints:

Colle: Adefix Plus

Colle-enduit: Adefix (uniquement joint plafond/mur)

Produit de nettoyage pour ADEFIX® non sec: eau

Produit de nettoyage pour ADEFIX® PLUS non sec: white spirit ou térébenthine

Après séchage: mécaniquement.

## Finition:

Grâce à la couche de primaire appliquée en usine, les ARSTYL® WALL PANNELS peuvent recevoir toutes peintures et laques à dispersion diluables à l'eau, à base d'acrylique ou de PU, comme les laques à base de résine alkyde.

En général, il est recommandé d'effectuer des essais préalables.

Ne pas utiliser de peintures à la chaux, au silicate ou à la résine de silicone, ni leurs produits composés.

## 4. INDICATIONS SPECIALES

### Ne pas coller ni enduire au niveau des joints.

Eléments décoratifs à usage intérieur. Les éléments sont strictement décoratifs à l'exclusion de toute fonction structurelle; ils ne sont pas conçus pour supporter des charges.

### Notes importantes:

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.

Ces produits sont flexibles. Toutefois, une pression trop importante peut provoquer la cassure du produit. Il est à noter qu'une rupture peut entraîner la projection de débris.

Autres données techniques selon DIN EN 15102+A1:2011 dans la déclaration de performance Nr. W1DECORP100 ([www.nmc.eu/dop](http://www.nmc.eu/dop)).