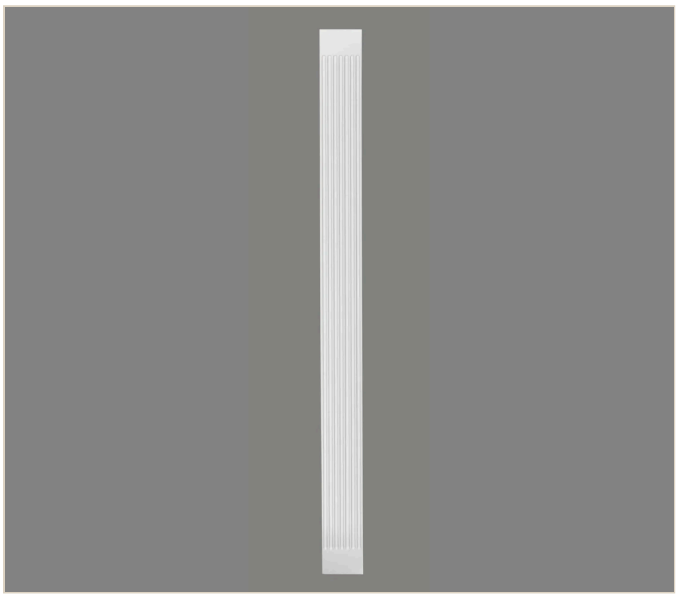
PILASTRES

Pilastre en polymère – D1ML140I

Présentation Ce pilastre DARTANK de 220 cm se pose autour d'une porte, d'une cheminée, d'une niche ou d'une fenêtre.

POLYMÈRE LÉGER RIGIDE | INTÉRIEUR | COLLAGE | RÉACTION AU FEU E



IDENTIFICATION

Référence Dartank	**D1ML140I**
EAN Dartank	**3701839352199**
Matériau	**Polymère léger rigide**
Coloris	**Blanc**
Unité de vente	**Pièce**

PRÉSENTATION

Présentation

Moulé en polyuréthane rigide, ce matériau léger restitue les détails les plus fins des corniches et ornements de plafond. Il se pose facilement en hauteur et se peint à l'eau.

POINTS FORTS

01
Léger
Environ 220 kg/m³ : pose aisée au plafond, collage seul.

02
Détail fin
Le moulage restitue des ornements précis et réguliers.

03
Étanche
Ne craint ni l'humidité ni la vapeur d'eau.

04
Feu B-s2,d0 possible
Classé E nu, B-s2,d0 avec une peinture ignifuge.

05
Prêt à peindre
Apprêt lissant d'usine ; toute peinture à l'eau.

06
Matière saine
Sans CFC, sans amiante, sans cyanures.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Matière	**Polymère léger rigide**
Finition	**Mat**
Application	**Intérieur**
Pose	**collage**
Poids	**1,8 kg**

LE MATÉRIAU

Polymère léger rigide

Mousse de polyuréthane rigide haute densité : légère, très fine de détail, idéale pour les corniches, bandeaux lumineux, rosaces et grands profils de plafond.

Application	**Intérieur**
Composition	**Polyuréthane rigide (polyol ≈ 42 % / MDI ≈ 58 %)**
Masse volumique	**220 kg/m³ ≈**
Finition d'usine	**Apprêt lissant d'usine, à peindre**
Épaisseur de matière	**8–50 mm**
Méthode de pose	**Collage**
Peintures compatibles	**Peinture à l'eau sans solvant**

PERFORMANCES ET RÉSULTATS D'ESSAIS

Caractéristique	Norme	Résultat
Dureté		**35 Shore D ≈**
Réaction au feu	EN 13501-1	**E**
Réaction au feu	EN 13501-1	**B-s2,d0** (avec peinture ignifuge)
Résistance à l'eau		**Étanche ; résiste à l'humidité**
Température maximale d'exposition		**70 °C**
Résistance aux UV		**Résistant à la lumière du soleil**
Substances exclues		**Sans CFC, sans amiante, sans cyanures**

MISE EN ŒUVRE

Mise en œuvre

1. **Support** Le support doit être sec, propre, dépoussiéré et dégraissé. Un mur qui s'effrite est primairisé au préalable.
2. **1. Mesurer et couper** Mesurer avec soin, puis couper à la boîte à onglets avec une scie à denture fine (coupes de 45° à 90°). Prévoir environ 10 % de longueur supplémentaire pour les coupes.
3. **2. Poncer et présenter** Ébavurer les coupes au papier abrasif fin, puis présenter les éléments à blanc pour contrôler le contact avec le mur et l'ajustement des onglets.
4. **3. Encoller** Appliquer la colle de montage sur toute la surface de contact. Coller aussi les jonctions entre éléments, avec la colle de jointoiement lorsqu'elle est prévue pour la gamme (jeu d'au moins 1 mm).
5. **4. Presser et nettoyer** Presser l'élément sur toute sa longueur. Il reste ajustable quelques minutes. Retirer l'excédent de colle à la spatule ou à l'éponge humide.
6. **5. Joints et raccords** Laisser sécher les joints 24 h. Reboucher le raccord mur/moulure avec la colle ou un enduit de rebouchage, puis poncer. Ne pas utiliser de mastic silicone : il ne se ponce pas et ne se peint pas.
7. **6. Peindre** Peindre avec une peinture à l'eau, sans solvant, en deux couches, en respectant les temps de séchage indiqués sur la peinture. En salle de bains, choisir une peinture à l'eau adaptée aux pièces humides.

ENTRETIEN

Entretien

Courant	**Aucun entretien particulier. Dépoussiérer au balai ou à l'aspirateur muni d'une brosse souple et propre.**
Surfaces laquées	**Les versions à finition laquée d'usine se nettoient au chiffon humide, à l'eau ou avec un nettoyant sans alcool.**

COLORIS ET OPTIONS

Coloris

- Blanc

> **AVERTISSEMENT**
>
> Peintures à solvant proscrites : utiliser une peinture à l'eau. Ne pas utiliser de mastic silicone aux raccords.

Document non contractuel. Les valeurs sont données à titre indicatif ; les documents officiels sont fournis sur demande.