



# PROTECTMUR

Résine polyuréthane mate pour protection anti-tag / phase aqueuse

- Résiste aux agressions intérieures comme extérieures
- Sans odeur, simple et rapide d'application (2 couches en moins de 4h)
- Laisse respirer les supports
- Recommandé en milieu urbain : protection anti-tag et anti-urine



Conditionnements au catalogue :

- ✓ Carton 2X5 KG
- ✓ Seau 5 KG



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE  
DIFUSION**  
S.I.D France  
2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX  
Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01





# PROTECTMUR



## Résine polyuréthane mate pour protection anti-tag / phase aqueuse

- Résiste aux agressions intérieures comme extérieures
- Sans odeur, simple et rapide d'application (2 couches en moins de 4h)
- Laisse respirer les supports

PROTECTMUR est un revêtement haut de gamme à base de résine polyuréthane en phase aqueuse pour la protection permanente des supports traités, il dépose un vernis incolore de finition mate. Il s'applique sur tous les supports poreux ou non, les protégeant ainsi de toutes les agressions extérieures : UV, abrasion, tag, encrassement, pollution urbaine et atmosphérique, intempéries, humidité, carbonation, urine, agressions biologiques et chimiques ... PROTECTMUR offre une excellente résistance à la pénétration des tags et solvants de nettoyage, permettant de les retirer facilement à l'aide du DÉTAG.SID. Il supporte jusqu'à 50 nettoyages. Ce revêtement est particulièrement recommandé pour le béton, les ciments, les briques, les pierres, les RSE, les RPE\*, le bois, les supports

peints, les enduits hydrauliques et à la chaux, les plastiques\*\*, ... Idéal dans tous les lieux publics car lors de l'application, PROTECTMUR est sans solvant, sans odeur et ininflammable et il laisse un toucher non gras sans modification de l'aspect du support et une fois appliqué, il participe à l'hygiène en étant un formidable rempart contre les pratiques d'urinage sauvage (en effet, le vernis déposé favorise les éclaboussures d'urine sur l'urineur par retour de jet).

\* Revêtement Particulièrement Épais, Revêtement Semi-Épais.  
\*\*Compte-tenu de la grande variété des plastiques, faire toujours préalablement un test d'accroche et de compatibilité.

## Mode d'utilisation

- Préparation des supports : les surfaces à traiter devront être non pulvérulentes, cohérentes et parfaitement propres.
- Mélange résine /durcisseur : verser directement dans le seau toute la partie B (durcisseur), dans la partie A (résine). Homogénéiser l'ensemble pendant 5 min, à l'aide d'un mélangeur électrique ou pneumatique à faible vitesse de rotation (300 tours/min max.). Laisser reposer quelques minutes avant application.
- Application : à la brosse, au rouleau ou au pistolet Airless.
- Appliquer 2 ou 3 couches de PROTECTMUR, entre 150 et 200 g/m<sup>2</sup>/couche en fonction de l'aspect et de la porosité du support. Appliquer sur le support à protéger en croisant et en évitant les surcharges et les coulures. Respecter entre les 2 applications un délai maximum d'1 heure, la première couche devant être encore fraîche.
- Nettoyage des outils : pour la dilution éventuelle et le nettoyage des outils, utiliser de l'eau.
- Nettoyage des tags : procéder par petites surfaces. Appliquer le nettoyant anti-tag (DETAG, TAGOX, ...) puis nettoyer au chiffon sec ou avec une brosse aux poils semi-durs. En cas de persistance d'un spectre, renouveler l'opération en laissant agir quelques minutes, essuyer en faisant des mouvements circulaires. Un rinçage à haute pression (max. 30 bars) est envisageable pour les grandes surfaces.

## Données Techniques

### Domaines d'utilisation

Services d'entretien, collectivités locales, CTM, industries, syndic, BTP, imprimeries, sociétés de nettoyage et de maintenance, prestataires dans le BTP, entreprises de peinture, sociétés gérantes de parking, magasins et lieux publics, ...

### Principaux éléments de composition

Produit : catégorie II Aj en phase aqueuse  
Partie A (résine) : Résines polyesters en phase aqueuse. Teneur max en COV : 10 g/L  
Partie B (durcisseur) : polyisocyanate. Teneur max en COV : 0 g/L

### Propriétés physico-chimiques typiques

- Aspect : liquide laiteux
- Odeur : inodore
- Masse volumique à 25°C : ~ 1060 kg/m<sup>3</sup>
- pH pur : ~ 10,5

### Recommandations

La mise en œuvre sera conforme à la DTU 59.1 ou aux normes professionnelles en vigueur. Ne jamais mélanger avec d'autres produits. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Craint le gel.

### Stockage

En emballage d'origine toujours fermé, à une température comprise entre 15 et 25°C, à l'abri du gel, des rayons solaires et des intempéries.

### Etiquetage

Partie A (résine) et partie B (durcisseur) : se référer à la Fiche Données de Sécurité de chaque composant.

### Rendement

Consommation théorique : 6 m<sup>2</sup>/kg/couche

### Conditions d'application

- Température ambiante : mini +5°C maxi + 30°C
- Hygrométrie : maxi 80% d'humidité relative
- Surfaces non condensantes (température = point de rosée + 3°C)
- DPU (Durée Pratique d'Utilisation) : 3 heures à 20°C (cette durée diminue lorsque la température augmente)

### Séchage

- Recouvrable : au bout 1 heure
- Sec au toucher : au bout de 3 heures
- Polymérisation totale : 72 heures



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

