

# REVÊTEMENT ÉPOXY À BASE D'EAU À DEUX COMPOSANTS POUR SOLS INDUSTRIELS ET CIVILS











#### **FONCTIONNALITÉS**

Excellente résistance à l'abrasion.

Excellente résistance aux traces de pneus (noir fumée).

Grande facilité de nettoyage.

Finition brillante transparente.

Faible jaunissement.

Durcit par réaction de l'humidité de l'air.

Contribue à l'obtention de crédits pour la certification LEED.

Il répond aux exigences de la norme 13813 pour les chapes à base de résine synthétique.

### **TEMPÉRATURE D'APPLICATION**

### TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT

Applicable de +5°C à +35°C avec R.H. jusqu'à 85%.

Température de fonctionnement de -30°C à +100°C dans l'air.

#### **CHAMP D'APPLICATION**

Couche de finition sur les systèmes résineux époxy ou polyuréthane, recommandée pour augmenter la facilité de nettoyage du sol, utilisée dans :

- Ateliers mécaniques
- Concessionnaires automobiles
- Laboratoires alimentaires



#### PRÉPARATION DU PLAN DE POSE

Le produit POLISTAR M35 peut être appliqué comme protecteur directement sur les revêtements époxy et polyu. retanici, dans le cas où une nettoyabilité particulière est requise.

Les surfaces doivent être sèches, propres et exemptes de polluants.

Sur les anciens revêtements existants, correctement collés au fond, nous recommandons une préparation mécanique adaptée part ponçage avec du papier de verre.

#### PRÉPARATION DU PRODUIT

Produit prêt à l'emploi après homogénéisation minutieuse avec un agitateur à basse vitesse.

#### **DILUTION ET COLORATION**

Si le support est très poreux, pour éviter la formation de bulles, il est conseillé de diluer le produit avec DI-LUENTE 6 (maximum 20%).

Le produit est incolore.







#### **APPLICATION DU PRODUIT**

### POLISTAR M 35 peut être appliqué en une seule couche avec :

Rouleau

- Pinceau

Le produit POLISTAR M35 peut être appliqué avec une consommation indicative de 0,04-0,05 Kg/m². La nature chimique de POLISTAR M 35 empêche son application excessive.

#### MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS

- Le produit a tendance à former de nombreuses bulles lors de l'application du rouleau. Continuez à passer le rouleau jusqu'à ce que la disparition de ce qui précède.
- Eau libre et stagnante provenant du substrat ou de processus ou d'événements de lavage antérieurs
- Les intempéries doivent être enlevées ou séchées par des moyens appropriés.
- En cas de construction de nouveaux signaux de sécurité, il est nécessaire d'appliquer d'abord les panneaux de sol, puis d'appliquer POLISTAR M35.

#### SÉCURITÉ ET PROPRETÉ

Dans l'application de ces produits, il est recommandé d'utiliser des lunettes, des masques et des gants en caoutchouc et tous les EPI requis par la réglementation en vigueur.

Les outils de travail doivent être nettoyés avec Diluant 6 après utilisation.

Pour plus d'informations sur les précautions d'emploi, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité.















| DONNÉES TECHNIQUES                  |                   |   |
|-------------------------------------|-------------------|---|
| Couleur                             |                   | Incolore  |
| Densité                             | UNI EN ISO 2811-1 | 0,98 ± 0,05 kg/l  |
| Viscosité à 20°C                    | UNI EN ISO 2555   | 50 ± 10 mPa·s   |
| Consommation théorique (par couche) |                   | 40-50 g/m <sup>2</sup>  |
| Durcissement à 20°C, 60% R.H.       |                   | - Sec au toucher: 4-5 heures  |
|                                     |                   | - Sur-application: non superapplicable sauf si préalable lissage  |
|                                     |                   | - Durci complet: 24 heures  |
| Stockage                            |                   | Le produit dans l'emballage scellé d'origine maintenu   |
|                                     |                   | dans un endroit sec et protégé à des températures comprises entre +5°C et +35°C se conserve pendant 6 mois.   |
| Sécurité                            |                   | Dans l'application de ce produit, il est conseillé d'utiliser des lunettes, des gants en caoutchouc et tous les EPI requis par la réglementation en vigueur pour l'utilisation de produits chimiques. |
|                                     |                   | Pour toute information complémentaire, veuillez consulter la fiche de données de sécurité du produit.   |

Les données et les exigences contenues dans cette fiche, basées sur la meilleure expérience pratique et de laboratoire, doivent être considérées comme indicatives dans tous les cas. Compte tenu des différentes conditions d'utilisation et de l'intervention de facteurs indépendants du MPM (support, conditions environnementales, direction technique de l'installation, etc.), ceux qui ont l'intention de l'utiliser sont tenus de déterminer si le produit est adapté ou non à l'utilisation. L'obligation de garantie est limitée à la qualité et à la constance du produit fini pour les données ci-dessus, uniquement pour les fiches techniques accompagnées d'un cachet et du contreseing par le personnel délégué du siège. Le client est également tenu de vérifier que ces valeurs sont valables pour le lot de produit qui l'intéresse et ne sont pas dépassées et/ou remplacées par des éditions ultérieures et/ou de nouvelles formulations. Les données contenues peuvent changer à tout moment sans préavis de MPM.