

FINITION EN POLYURÉTHANE ALIPHATIQUE À DEUX COMPOSANTS BRILLANT RÉSISTANT À L'USURE, ÉTANCHE À LA POUSSIÈRE POUR LES INTÉRIEURS ET LES EXTÉRIEURS











FONCTIONNALITÉS

Bonne résistance aux intempéries.

Résistant à l'eau, aux détergents, aux huiles, aux carburants.

Surface dure brillante.

Résistant aux chocs et à l'abrasion.

Bon maintien de l'aspect esthétique.

Absence de jaunissement et de résistance aux U.V.

Possibilité d'ajouter avec des microsphères pour obtenir des finitions antidérapantes.

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 $+5^{\circ}$ C à $+40^{\circ}$ C.

Température de fonctionnement de -25°C à +90°C.

CHAMP D'APPLICATION

Revêtement étanche à la poussière et à l'usure pour sols en béton de :

Ateliers

Entrepôts

Industrie

Bureaux

Laboratoires

Showroom

Environnements de transformation des aliments.

Finition brillante pour les revêtements époxy et polyuréthane.



PRÉPARATION DU PLAN DE POSE

Le produit POLISTAR P 867 X peut être appliqué comme agent protecteur coloré directement sur les revêtements époxy et polyuréthane.

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

Sur les anciens revêtements existants, correctement collés au fond, nous recommandons une préparation mécanique appropriée telle que le ponçage avec du papier de verre.

Pour les applications sur les produits époxy ciment de la ligne FU il est conseillé d'interposer une couche de résine époxy de type STARCEMENT 5 / A (transparent) ou des finitions colorées telles que DUROGLASS FF4416, DUROGLASS P, DUROGLASS PX px, duroglass pw top (dans le cas de cycles à couche mince) ou d'autres produits époxy DUROGLASS PX ou DUROGLASS P 5/5, afin d'augmenter l'adhérence.

Si vous souhaitez peindre directement sur du béton sec, appliquez au préalable un apprêt époxy type DUROGLASS FF4416.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Produit à deux composants à mélanger soigneusement avant utilisation avec un agitateur mécanique hélicoïdal à bas régime, fonctionnant comme suit :

- Ajouter le composant B au composant A et mélanger jusqu'à homogénéisation complète.

DILUTION ET COLORATION

Selon le type d'application, le produit peut être dilué avec Diluant 6 à un taux de 3-5%.

Le produit est disponible dans la version convertisseur neutre, qui peut être colorée avec: 1,97 kg de pâte colorante SOLIDGLASS PU.









APPLICATION DU PRODUIT

POLISTAR P 867 X peut être appliqué en deux couches avec :

- Rouleau
- Pinceau
- Airless

Le produit POLISTAR P 867 X peut être appliqué avec une consommation indicative de 0,15 - 0,2 kg / m² par couche.

MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS

- Plus de 24 heures après la dernière couche appliquée, il est nécessaire de poncer le produit.
- Dans le cas d'un support en résine ou d'une surface fermée et lisse (non poreuse), poncer jusqu'à élimination du brillant avant d'appliquer POLISTAR P 867 X.
- Les applications effectuées à des températures inférieures à 8 °C doivent être évitées. Le produit craint le gel, alors conservez-le à des températures supérieures à +5°C.

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		
Version		Brillant
Couleur		Teintes RAL
Poids propre	UNI EN ISO 2811-1	1,17 ± 0,05 kg/l selon la couleur
Viscosité à 20°C	EN ISO 24314	45" ± 67"
Durée de vie du pot 25°C	UNI EN ISO 9514	90 minutes
Rapport de mélange Parties en poids de compo. A		100 35
Parties en poids de la compo. B		
Substances non volatiles	EN ISO 3251	en volume 52,3 % en poids 80 ± 5 %
Consommation théorique Lisse Avec des microsphères		150 g/m2 200 g/m2
Durcissement 22°C, 50% R.H.		 Sec au toucher: 1-2 heures Surapplication: 10 heures minimum, 30 heures maximum Pratique avec prudence: 48 heures
Stockage		Le produit dans l'emballage scellé d'origine conservé dans un endroit sec et protégé, entre + 5 ° C et + 35 ° C se conserve pendant 12 mois.

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.