

DESCRIPCIÓN

Polyuréthane aliphatique (polyester) bicomposant pour la protection des sols intérieurs et extérieurs à haute résistance mécanique.

- Film dur et élastique avec une grande résistance à l'usure et aux chocs.
- Résistance exceptionnelle aux intempéries et très bonne rétention de la couleur et du brillant.
- Pour une application sur des sols en acier et en béton, préalablement apprêtés avec des sous couches époxy, même en environnements industriels chimiquement agressifs, à l'intérieur et à l'extérieur.
- Pour les zones de circulation des voitures, camions et chariots élévateurs, ascenseurs dans les entrepôts, parkings, etc.
- Convient pour peindre des piscines.

DONNÉES TECHNIQUES

Natureza	Polyuréthane aliphatique (polyester)
Acabado	Semibrillant
Brillo (UNE EN ISO 2813)	60°: 50 - 60 GU
Color (UNE EN ISO 11664-4)	Nuancier + Base blanche B599 + Base neutre B597
Densidad (UNE EN ISO 2811-1)	1,16 - 1,34 kg/l
Rendimiento	6 - 8 m ² /l (65 - 90 μ)
Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	3 - 4 heures
Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)	Après 18 heures / Maximum: 5 jours
Proporción de la Mezcla	Base: 2 / Durcisseur: 1
Vida de la Mezcla a 23°C	3 - 4 heures
Métodos de Aplicación	Brosse, rouleau et airless
Dilucion	Airless: 5%
Diámetro Boquilla	Airless: 0.015" - 0.018"
Diluyente	Diluant Époxy DX810 ou Diluant Polyuréthane DX820

Limpeza de Utensilios	Diluant Époxy DX810
Espesor Recomendado (UNE EN ISO 2808)	140 - 160 µ (2 couches)
Condiciones de Aplicación, HR<80%	+10°C -+30°C
Teñido	Système TITANCOLOR Industriel
Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679)	Base: 27 °C / Durcisseur: 27 °C
Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)	53 - 55%
COV (UNE EN ISO 11890-2)	490 g/l
Presentación	Base blanche + base neutre: 15 l et 4 l / Couleurs: 4 l / Gris et Vert: 4 l et 15 l

Des variations de température, d'humidité, d'épaisseur, de teinture ou du type de surface, etc. peuvent entraîner des modifications du séchage, du rendement ou des autres propriétés.

CERTIFICATS

Réaction au feu UNE EN 13501-1 : Bfl-s1 / sur support A2-s1, d0. Résistance à l'abrasion. Méthode TABER UNE 48250 (28 jours de séchage à 23°C) / Abrasif CS10 / Poids 1kg / 500 et 1000 cycles : perte 25 mg et 59,9 mg. Résistance à l'abrasion. Méthode TABER UNE 48250 (28 jours de séchage à 23°C) / Abrasif CS17 / Poids 1kg / 500 et 1000 cycles : perte 35,6 mg et 78,5 mg. Surfaces pour la circulation piétonne. Détermination de la résistance au glissement du pendule à friction. Essai humide. UNE 41901 : 2017 EX : Classe 1 (19). Avec étalement de corindon fin en première couche (50 g/m²) Classe 2 (31). Avec étalement de corindon grossier en première couche (50 g/m²) Classe 2 (37)

MODO DE EMPLEO

RECOMENDACIONES GENERALES:

Bien mélanger dans le récipient, de préférence par procédé mécanique. Laisser reposer le mélange pendant 15 minutes avant de l'utiliser pour favoriser l'élimination de l'air. Les surfaces à peindre doivent être propres, sèches et homogènes. Lors du processus de peinture, réaliser les joints dans les 15 minutes. Ne pas marcher pendant 24 heures. Pour les charges légères, laissez passer un minimum de 48 heures

SURFACES NON PRÉPARÉES:

Béton: Toujours appliquer sur Sous Couche Époxy Sols PXB 710 ou Époxy Sols PXB 700, en laissant sécher pendant un minimum de 18 heures et un maximum de 72 heures. Acier: Sous couche époxy anticorrosion SXB 200, Haute Épaisseur HB SXB210 ou Sous Couche Époxy Haute Teneur en Zinc HB SXB 220, selon le schéma de peinture sélectionné. Piscines en béton: Les résultats de la peinture de la piscine sont directement liés à la préparation de la surface, ainsi qu'à sa construction. La piscine doit être imperméabilisée extérieurement, avec un revêtement entre les

parois de la piscine et le sol environnant Piscines en béton neuves: Après la construction, ne pas peindre pendant au moins 2 mois. Traiter la surface avec un mélange d'1 partie d'acide chlorhydrique et 3 à 4 parties d'eau. Laver abondamment au jet d'eau douce. Il est également possible de préparer la surface avec un sablage abrasif pour apporter de la rugosité au béton. Laisser sécher complètement pendant au moins 48 heures et appliquer une couche fine de Sous Couche Époxy Anticorrosion SXB 200 diluée avec 10% de Diluant Époxy D 810; Une fois sec, appliquer deux couches de Peinture Sols Polyuréthane PXB 730. Piscines anciennes non peintes: laver avec un mélange de 1 kg de phosphate trisodique avec 10 litres d'eau ou avec une solution à 5% de détergent en poudre dans l'eau, en éliminant les moisissures et en frottant la graisse avec une éponge; rincer abondamment au jet d'eau douce et procéder comme dans les piscines neuves Piscines en fibre de polyester: Poncer et dégraisser. Appliquer 1 couche de Sous Couche Époxy Anticorrosion SXB 200. Après 18 à 24 heures, terminer par deux couches de Polyuréthane Sols PXB 730. Dans tous les cas, NE PAS remplir la piscine avant que 14 jours se soient écoulés depuis la fin de l'application du PUR. Sur la deuxième couche de Polyuréthane Sols PXB 730 on doit étaler à saturation un agrégat de 0,7-0,9 mm. Après 24 heures, enlever les restes de l'agrégat non liés et passer une dernière couche de Polyuréthane Sols PXB 730.

MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO

Il n'est possible de repeindre que sur des schémas à deux composants. Si les schémas appliqués sont monocomposants, il faudra décaper et procéder comme pour des surfaces non préparées. Si le schéma est à deux composants (époxy ou polyuréthane), nettoyer soigneusement tous les résidus de graisse ou d'huile au moyen d'un jet d'eau douce ou avec du solvant. Il est nécessaire s'apporter de la rugosité à la surface pour favoriser l'adhérence. Appliquer les couches de Polyuréthane Sols PXB 730, selon les renseignements..

MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO

Lorsqu'il s'agit de systèmes peu adhérents, ils doivent être enlevés par grattage. Appliquer ensuite la Sous Couche spécifiée, de préférence à la brosse. Terminer selon le schéma choisi. Si la surface peu adhérente est étendue, procéder comme pour des surfaces non préparées.

PRECAUCIONES

Lire toujours l'étiquette de l'emballage avant d'utiliser le produit. Pour plus d'information, consulter la Fiche de Sécurité.

Stocker dans des récipients bien fermés, à l'abri des sources de chaleur et des températures sous 0°C. Conservation: 36 mois dans l'emballage d'origine non ouvert.

Gestion des déchets: Respecter les réglementations légales locales. Aider à protéger l'environnement. Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer les déchets et leurs récipients dans un centre de collecte des déchets dangereux. Calculer la quantité de produit nécessaire pour éviter le gaspillage et les coûts supplémentaires. Conserver le produit restant bien stocké pour une nouvelle utilisation. La réutilisation de la peinture peut réduire efficacement les effets environnementaux sur le cycle de vie des produits.

Fecha de actualización: 2021-10

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los cinco años de su edición. Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos a priori.