

Matcosol Piscine

Grande résistance - Très adhérent - Imperméabilisant

Classification Afnor : Famille 1 Classe 6b

Fiche technique 1/1

Bi-composant Epoxy

Protection des bassins en béton et coques polyester



Destination



Application



Hors poussière



Recouvrable



Rendement

DESTINATION

Peinture bi-composant brillante pour la protection et la décoration des piscines (bassins en béton ou coques polyester).
Formule à base de résine epoxy en phase solvant.

PARTICULARITES

- Grande résistance au chlore
- Très adhérent
- Imperméabilisant
- Fonctionne sur béton et sur coque polyester
- Durcit le support pour lui donner une longévité exceptionnelle
- Évite la désagrégation du ciment et de ce fait supprime la poussière
- Pot-life: 6H
- Entretien : lessivage ou nettoyeur haute pression

CARACTERISTIQUES

Densité (à 20°C) 1.62 +/- 0.02.	Extrait sec en poids (Base) : 73% +/- 2%.	Mise en eau: 10 à 12 jours minimum
Rendement: 8m ² //couche.	Extrait sec en poids (Durcisseur): 60% +/- 2%.	Aspect du feuil sec: Brillant
Temps de séchage (à 20 °C)	Extrait sec en poids (Mélange): 71% +/- 2%.	Conditionnements: 1L, 3.5L, 13,5L
- Hors poussière: 4 heures.	Extrait sec en volume: 47% +/- 2%.	Teintes: Blanc, Bleu, Gris, Sable.
- Recouvrable: 24 heures.		

COMPOSITION

Liant _____ Bi composant epoxy additivé de polyamine et de pigments résistants aux agents chimiques
 Pigment _____ Titane.
 Solvant _____ Diluant Epoxy
 Valeur limite UE (2010): catégorie A/J 500 g/L. Ce produit contient maximum 499g/L de COV.

EMPLOI

MATERIEL D'APPLICATION: Brosse, rouleau
DILUTION ET NETTOYAGE: Immédiatement après utilisation avec le diluant Epoxy

PRECAUTIONS D'EMPLOI: Ne pas appliquer par température inférieure à 10 °C ou supérieure à 25 °C ou si le taux d'humidité relative est supérieur à 60 %. A conserver dans son emballage d'origine, à l'abri du gel et de la chaleur. Refermer hermétiquement l'emballage après utilisation. Destruction des déchets dans un centre agréé. Hygiène et sécurité: FDS disponible sur www.quickfds.com sous COMUS

MISE EN OEUVRE: Les supports seront conformes au DTU 59-1 propres, secs et cohérents. Il est très important de souligner que la réussite de la finition dépend du soin porté à la préparation du support. Verser le durcisseur dans la base, bien mélanger et laisser reposer 15 minutes puis mélanger à nouveau. Le MATCOSOL PISCINE ne devra pas être appliqué sur une rosée matinale ou par très fort ensoleillement.

SUPPORT NEUF (chape béton ou ciment): 4 à 6 semaines de séchage pour garantir l'adhérence de la peinture. Enduits hydrauliques 28 jours de séchage minimum. S'assurer de la compatibilité de l'additif d'étanchéité avec une bonne tenue du MATCOSOL PISCINE auprès du fournisseur ou fabricant de l'additif. Dépoussiérer et traiter le support avec le PREPARATEUR, laisser agir minimum 30 min et rincer à grande eau. Vérifier la porosité avec le test de la goutte d'eau; si celle-ci n'est pas absorbée en moins de 5 minutes, renouveler l'opération. Attendre 2 à 3 jours de séchage avant d'appliquer le produit.
SUR COQUE POLYESTER: Poncer la surface et procéder comme sur support neuf
SUR CHAPE DÉJÀ PEINTE: S'assurer que l'ancienne peinture soit solide et compatible par un test au chiffon. Imbibé un chiffon de diluant universel, le poser sur l'ancienne peinture, attendre une heure et vérifier si une réaction se produit (cloquage, présence de peinture sur le chiffon). Si une réaction se produit, éliminer par décapage chimique, mécanique ou micro sablage. Si aucune réaction, traiter au PREPARATEUR, rincer et laisser sécher 48H. La mise en eau ne pourra intervenir que 10 à 12 jours minimum après application. Pendant ce délai, le revêtement est sensible à l'eau, bâcher la piscine sans que ce soit complètement hermétique pour éviter la condensation. MATCOSOL PISCINE est sensible aux UV. Cette sensibilité se traduit par un léger farinage et une perte de brillance. L'eau de piscine faisant partiellement écran, il est déconseillé de laisser la piscine vide pendant une longue période.

