

MATCOSOL PISCINE

Date de mise à jour : 13/11/2026

DESCRIPTION

MATCOSOL PISCINE est une peinture bi-composant brillante pour la protection et la décoration des piscines (bassins en béton ou coques polyester). Formule à base de résine époxy en phase solvant. Produit dangereux réservé aux professionnels, respecter les précautions d'emploi.

PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES

- ✓ Grande résistance au chlore
- ✓ Imperméabilisant
- ✓ Fonctionne sur béton et sur coque polyester
- ✓ Durcit le support
- ✓ Entretien : lessivage ou nettoyeur haute pression

DESTINATION	PHASE	ASPECT	TEINTE(S)	CONDITIONNEMENTS
Intérieur - Extérieur	Solvant	Brillant	Blanc, Bleu, Gris et Sable (Teintes SPE possible)	1L, 3.5L et 13,5L

MATERIEL D'APPLICATION	SUPPORTS
Pistolet airless (buse 517), rouleau polyamide tissé 12mm et brosse soie	Bassins en béton ou coques polyester

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classification AFNOR	NFT 36,005 / Famille 1 Classe 6b
Densité à 20°C	1.40 ±0.02.
Viscosité Brookfield à 20°C	7000 Cp +/- 1000
Viscosité ICI à 20°C	2.4 poises +/- 0.2
Extrait sec en poids	Base : 73% ±2% - Durcisseur : 60% ±2% - Mélange : 71% ±2%.
Brillance spéculaire (2*100µm)	90% +/- 10 sous 60°
Résine/Liant	Bi composant époxy additivé de polyamine et de pigments résistants aux agents chimiques
Pot life	6h à 20°C
Solvant	Diluant Epoxy
Point éclair	25 °C
Conservation	24 mois de stockage entre 10 et 25°C à l'abri du soleil, du gel et de l'humidité
Déchet	Destruction des déchets dans un centre agréé

CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Nombre de couche		2 à 3 couches
Rendement		7 à 9 m²/L/couche
Temps de séchage	Hors poussière	4h
	Recouvrable	24h
Dilution		10% Diluant Epoxy la 1ère couche si nécessaire
Nettoyage des outils		Diluant Epoxy immédiatement après utilisation
Mise en eau		10 à 12 jours minimum

CONSEILS D'UTILISATION

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. Sur support neuf (chape béton ou ciment), attendre 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.

Les filtrations par électrolyse peut provoquer un vieillissement prématuré du film de peinture

PREPARATION DES SURFACES ET APPLICATION

SUPPORTS	PREPARATION	APPLICATION
SUPPORT NEUF (chape béton ou ciment):	1- Dépoussiérer et traiter le support avec le PREPARATEUR, 2- Laisser agir minimum 30 min et rincer à grande eau. 3- 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. 4- Laisser sécher 2 à 3 jours.	Appliquer 2 couches MATCOSOL PISCINE du coloris de votre choix
SUR COQUE POLYESTER	1- Poncer la surface 2- Dépoussiérer et dégraisser le support avec le DEGRAISS'SOL, 3- Laisser agir minimum 30 min et rincer à grande eau. 4- 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. 5- Laisser sécher 2 à 3 jours.	
SUR CHAPE DÉJÀ PEINTE	1- S'assurer que l'ancienne peinture soit solide et compatible par un test au chiffon. 2- Imbiber un chiffon de diluant universel, le poser sur l'ancienne peinture, 3- Attendre une heure et vérifier si une réaction se produit (cloquage,présence de peinture sur le chiffon). 4- Si une réaction se produit, éliminer par décapage chimique, mécanique ou micro sablage. 5- Si aucune réaction, traiter au PREPARATEUR, rincer et laisser sécher 48H. 6- Nettoyer au diluant epoxy ou dégraiss'sol	

IMPORTANT :

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.

La présente fiche technique propose des informations sur nos produits et a été établie au mieux de nos connaissances. Elle correspond aux connaissances les plus récentes en matière de technique et d'expériences du fabricant. Toutefois, compte tenu de la multitude des supports et des conditions liées aux produits, l'acheteur/l'utilisateur reste tenu de vérifier, sous sa propre responsabilité et selon les règles de l'art et du métier, que les matériaux présentés sont adaptés à l'utilisation envisagée. Par conséquent, aucune garantie n'est donnée pour la mise en œuvre et les propriétés mentionnées dans la présente notice. Les informations sont fournies à titre indicatif et ne créent pas de droits particuliers ou d'obligations principales ou accessoires particulières dans le cadre du contrat de vente. Toute nouvelle notice annule et remplace le présent document. La dernière version de ce document se trouve sur www.comus.fr