



## PEINTURE POUR SOLS ET MURS EPOXY BI-COMPOSANTE SPECIAL BASSIN D'EAU ET PISCINE

Fiche sécurisée n° 242  
Fiche technique n° 242  
Version : mars 2021

### Caractéristiques principales :

- ⇒ Disponible en blanc et bleu piscine
- ⇒ Sans odeur, pas de vapeurs nocives et toxiques
- ⇒ Mise en œuvre facile



Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
A+						Blanc Bleu piscine	 5 à 6 m <sup>2</sup> /Kg

### Domaine d'utilisation

Le **WATSOL SWIM** est une peinture de sol et mur filmogène époxydique bi-composante pour la protection et l'embellissement des bassins ou piscines intérieurs ou extérieurs.

Afin de prolonger la durée de vie et d'améliorer la performance du **WATSOL SWIM**, il est fortement conseillé d'appliquer une couche de **VERNIS WATSOL SWIM**.

Pour tout autre domaine d'application : demander conseil aux Peintures Cimentol sur [info@cimentol.fr](mailto:info@cimentol.fr)

### Mode opératoire

#### 1. Préparation du fond

Application sur sols et murs de bonne qualité, dépoussiérés, dégraissés, cohérents.

- Sur tous supports neufs, il est nécessaire que ceux-ci aient au moins 4 semaines de séchage, ensuite ils devront être traités avec notre solution **NEPSOL** diluée à 10% dans de l'eau afin d'éliminer les laitances de ciment et additifs de traitement d'eau. Une fois traité, le support doit être rincé à grandes eaux. Laisser sécher complétement (2 à 4 jours) avant de passer à l'application.
- Sur fonds poreux trop lisses, il convient de prévoir d'imprimer avec une couche de **WATPRIM**, notre primaire universel.
- Sur peintures anciennes, il convient de s'assurer que celles-ci sont solides et compatibles avec le **WATSOL SWIM**. Sinon, il faut les éliminer par décapage chimique ou mécanique.

#### 2. Préparation du WATSOL SWIM

Bien mélanger les deux composants à l'aide d'une spatule pour les petits conditionnements, d'un agitateur électrique à faible vitesse pour le 20 kg.

Une dilution éventuelle en première couche doit rester inférieure à 5 % d'eau. Au-delà, les performances et l'aspect du produit en seront dégradés.

La quantité préparée doit être utilisée dans l'heure qui suit le mélange. Au-delà, avec ou sans surdilution d'eau, le mélange n'aura plus les caractéristiques souhaitées.

#### 3. Application

- Temps entre deux couches : entre 24 et 48 heures.

#### 4. Entretien et rénovation

Dans le cas de la rénovation de votre peinture époxy, il convient de faire :

- Une attaque chimique au NEPSOL dilué à 10% dans l'eau pour éliminer les dépôts (calcaire, algues, graisses...) et rincer abondamment ensuite.
- Favoriser l'accrochage en « cassant » la brillance de l'ancien film par abrasion mécanique.
- Certains produits de nettoyage peuvent aggraver le film de peinture, vérifier les consignes d'utilisation des produits utilisés.

#### 5. Recommandations impératives

- Vérifier la tenue du fond et réaliser les opérations de préparation ; les peintures époxy forment un film très dur et rigide. Une mauvaise stabilité ou déformation du bassin (par dilatation ou mouvement de terrain) peut fissurer le film. Assurez-vous de la bonne qualité de la chape de ciment.
- **Insérer la totalité du durcisseur dans la base.**
- Respecter les données techniques, ci-dessous, de ventilation, température, hygrométrie.
- La mise en eau du bassin ne peut se faire que **9 à 12 jours** après la dernière couche. Dans le cas d'un bassin extérieur, prévoir une protection aux UV et à la pluie.
- Ne pas appliquer par rosée matinale ou fort ensoleillement.
- Ne pas hésiter à consulter notre service commercial et technique pour un avis de préconisation.

### Données techniques

<b>Aspect</b>	Aspect brillant
<b>Taux de brillance</b>	75° à 60°
<b>Couleur</b>	Bleu piscine et blanc. Pour d'autres teintes, nous consulter
<b>Composant principal</b>	Résine époxy hydrodiluable ; produit bi-composant
<b>Conditionnement</b>	5 kg – 20 kg
<b>Consommation</b>	200 à 250 g/m <sup>2</sup> /couche soit : 5 à 6 m <sup>2</sup> /kg
<b>Destination</b>	Bassin d'eau intérieur – extérieur
<b>Densité</b>	Résine réactive incolore : 1,05 durcisseur teinté : densité 1,5 à 1,6 selon couleur
<b>Rapport poids Base/Durcisseur</b>	
<b>Pot life</b>	1 heure
<b>Temps de séchage</b>	Sec : 6 à 8 heures Recouvrable : 24 et 48 heures Mise en eau : 9 à 12 jour suivant conditions atmosphériques
<b>Température ambiante de travail</b>	Mini > 13 °C (si inférieur pas de séchage) Maxi < 35°C Humidité relative < 80%
<b>Température du support</b>	T° support > à 3°C du point de rosée
<b>Résistance à l'abrasion</b>	Très bonne
<b>Résistance à l'agression chimique</b>	Excellente
<b>Matériel d'application</b>	Brosse ou rouleau (mouton ras)
<b>Nettoyage du matériel</b>	À l'eau tiède rapidement après application
<b>Dilution</b>	Prêt à l'emploi ; 5% eau max. si impression
<b>Stockage</b>	Lieu sec ; tenir à l'abri du gel
<b>Classification</b>	AFNOR, famille 1 classe 6B
<b>PV alimentaire</b>	IANESCO N° 60A
<b>Taux de COV</b>	< 1gr/L
<b>Fiche de données sécurité</b>	Disponible par fax ou Internet à <a href="http://www.cimentol.fr">www.cimentol.fr</a>

### Précautions d'emploi

- Sécurité/hygiène : sans solvant, non inflammable ; conserver hors de la portée des enfants, éviter un contact prolongé avec la peau, se laver fréquemment les mains, ne pas absorber.

- Pour les bassins d'eau extérieur et les bassins à forte concentration de chlore (type thalasso), il est nécessaire de passer une couche de vernis **WATSOL SWIM**. Comme tous les matériaux pendant la période où le bassin est vide, les films de peinture subissent plus d'agressions par les UV solaires, il est conseillé de passer une couche de vernis **WATSOL SWIM**. Si la température du fond d'application est trop basse, le film peut présenter des craquelures.
- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

## Observations

L'application de ce type de peintures de sol répond au DTU 59.3. Il appartient à l'applicateur de veiller au respect de ces règles, car il engage sa responsabilité.

*Produit réservé à l'usage professionnel*

---