



Fiche sécurisée n° 248
Fiche technique n° 248
Version : avril 2021

REVETEMENT SEMI EPAIS AUTOLISSANT EPOXY BI-COMPOSANT SANS SOLVANT HAUT EXTRAIT SEC



Caractéristiques principales :

- ⇒ Très grande dureté, excellente résistance à l'abrasion, aux produits chimiques, huiles et graisses
- ⇒ **Monocouche** : gain de temps, une couche dans la journée et reprise du trafic rapide
- ⇒ Sans odeur, sans solvant, idéal pour une utilisation domaine public
- ⇒ Mise en œuvre facile
- ⇒ Antipoussière / Antistatique
- ⇒ Excellente adhérence sur tous supports sains

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
							 400 à 600gr/m ² (rouleau) 1KG/m ² (spatule)

Domaine d'utilisation

Le **WATMAX** est une peinture de sol autolissante semi épaisse époxydique bi-composante, applicable au rouleau ou à la lisseuse pour la protection et l'embellissement des sols subissant de **fortes contraintes d'abrasion** et **agressions chimiques grâce à son fort extrait sec (100%)**. **Sans COV** et très résistante, elle convient parfaitement à différents domaines d'application types :

- Bâtiment à usage collectif, bureau, hôpital, laboratoire, restaurant
- Industriel : parking, hangar, dépôt, industrie alimentaire, usine-atelier
- Particulier : loft, cuisine, salle de bain, garage, cave, escalier

Pour tout autre domaine d'application : demander conseil aux Peintures Cimentol sur info@cimentol.fr

Mode opératoire

1. Préparation du fond

Application sur sols de bonne qualité, dépoussiérés, dégraissés, cohérents et dotés d'un primaire type **WATPRIM**.

2. Préparation du WATMAX

Bien mélanger les deux composants, d'un agitateur électrique à faible vitesse.

La quantité préparée doit être utilisée **dans les 20 minutes** qui suit le mélange. Au-delà, le produit polymérise provoquant un échauffement important de la bassine et ne peut plus être utilisé.

3. Application

Application au rouleau (3m²/KG) ou à la spatule crantée dans le cadre d'un monocouche (1m²/KG).

4. Finition/Entretien

- Entretien : Utiliser **WATWAX (voir fiche technique)**, cire métallisante pour la protection et rénovation de vos sols peints.
- Finition antidérapante : Afin de renforcer le caractère antidérapant de votre sol, il est conseillé de saupoudrer une fine couche de notre **silice antidérapante** (100 à 150 g/m²) aux endroits souhaités juste après le passage de la première couche encore fraîche. Pour ce faire utiliser **des chaussures à clous** spécialement prévues à cet effet. Balayer avant de passer la seconde couche.

5. Recommandations d'utilisation

- Vérifier la tenue du fond et réaliser les opérations de préparation en conformité avec le tableau du dossier SYSTEME SOL.
- **Insérer la totalité du durcisseur dans la base.** Après avoir mélanger, renverser la totalité de la bassine dans une bassine propre afin de n'utiliser que le produit mélanger. Ne pas racler la bassine de préparation.
- Respecter les données techniques, ci-dessous, température, hygrométrie...
- En couche fine, il est important de travailler avec le même bain de fabrication de couleur afin d'éviter les reprises et tolérances de teintes en laque et pigment époxy.

Données techniques

Aspect	Brillant
Taux de brillance	
Couleur	Nuancier WATMAX et autres teintes sur demande à partir de 100 kg
Composant principal	Epoxy sans solvant bicomposant
Conditionnement	20KG
Consommation	0.4 à 0.6 KG/m ² (rouleau) 1KG/m ² (spatule)
Destination	Intérieur
Densité	Base : 1.4 (selon couleur) Durcisseur : 1.02
Rapport poids Base/Durcisseur	
Pot life	20 minutes
Temps de séchage	Sec : 6 à 8 heures Recouvrable : 12 à 24 heures Circulable (piéton) : 24 heures Trafic lourd : > 4 jours
Température ambiante de travail	Mini > 8 °C (si inférieur pas de séchage) Maxi < 35°C Humidité relative < 80%
Température du support	T° support > à 3°C du point de rosée
Résistance à l'abrasion	Très bonne
Résistance à l'agression chimique	Excellente
Matériel d'application	Rouleau, spatule crantée, lisseuse
Nettoyage du matériel	Nettoyant EP
Dilution	Pas de dilution
Stockage	Lieu sec ; tenir à l'abri du gel
Classification	AFNOR, famille 1 classe 6B
Taux de COV	Valeur limite UE (cat.S/e):400g/l (2010) <400gr/L
Fiche de données sécurité	Disponible par fax ou Internet à www.cimentol.fr

Précautions d'emploi

- Sécurité/hygiène : inflammable ; conserver hors de la portée des enfants, éviter un contact prolongé avec la peau, se laver fréquemment les mains, ne pas absorber.
- Appliquer le produit dans des locaux bien ventilés.
- Certaines teintes spéciales peu opacifiantes (tel que le jaune) peuvent nécessiter l'application d'une sous-couche adaptée (gris ou blanc). Nous consulter.

- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.
- Réservé à l'usage professionnel.

Observations

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