

WATSOL ANTIBACT

CIMENTOL

Fiche sécurisée n° 249
Fiche technique n° 249
Version : mars 2025

PEINTURE DE SOL ET MURS, EPOXY POLYAMIDE EN PHASE AQUEUSE BI-COMPOSANTE DILUABLE A L'EAU, RENFORCEE EN AGENTS ANTIBACTERIENS ET EN AGENTS CONTRE LES CONTAMINATIONS MICROBIOLOGIQUES



Caractéristiques principales :

- ⇒ **ANTIBACT :**
 - Résistant à la prolifération des bactéries et des micro-organismes
 - Action longue durée
 - Maintien un environnement hygiénique
- ⇒ PV Alimentaire
- ⇒ Très grande dureté, excellente résistance à l'abrasion, aux produits chimiques, huiles et graisses
- ⇒ Sans odeur, pas de vapeurs nocives et toxiques, utilisation dans le domaine public
- ⇒ Séchage et durcissement rapide
- ⇒ Mise en œuvre facile – diluable à l'eau
- ⇒ Excellente adhérence sur tous supports sains
- ⇒ Résistant au nettoyage vapeur

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
		 				Blanc Demi Blanc Base neutre	 5 à 6 m ² /kg

Domaine d'utilisation

Le **WATSOL ANTIBACT** est une peinture de sols et murs renforcée en agents antibactériens et agents contre les contaminations microbiologiques, filmogène époxydique bi-composante pour la protection et l'embellissement des sols, bas de murs et murs subissant de fortes contraintes d'abrasion, agressions chimiques et nettoyages à la vapeur.

De part sa technologie à base d'ions d'argent, elle convient parfaitement aux sols (ou murs) des environnements type milieux hospitaliers, laboratoires, crèches, écoles, cantines, vestiaires. L'effet durabilité est infini, même avec un nettoyage intensif.

Pour tous autres supports, demander conseil aux Peintures Cimentol sur info@cimentol.fr

Mode opératoire

1. Préparation du fond

Application sur sols de bonne qualité, dépoussiérés, dégraissés, cohérents (Préparation conforme au DTU 59.3).

(Voir le tableau de préparations des fonds de notre dossier SYSTEME SOL).

Sur fonds trop poreux, trop lisses, il convient de prévoir d'imprimer avec une couche de **WATSOL ANTIBACT** dilué à 5% d'eau maximum ou d'utiliser notre primaire universel **WATPRIM** ; nous consulter.

Sur surfaces males définies et non correspondantes au tableau de préparation des fonds présent en annexe, il est conseillé de faire un essai préalable d'une dizaine de mètre carré pour tester le revêtement.

2. Utilisation de le WATSOL ANTIBACT

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 ; une troisième couche peut être appliquée pour des sols soumis à des trafics intenses.

- **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.
- **Finition vernis de protection** : un vernis **WATCOAT** de protection peut-être également appliqué afin de renforcer et décorer vos sols.
- **Entretien** : Utiliser **WATWAX (voir fiche technique)**, cire métallisante pour la protection et rénovation de vos sols peints.

4. 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.
- Respecter les données techniques, ci-dessous, de ventilation, température, hygrométrie.
- Il est important de travailler en couche final avec le bain de fabrication de couleur avec d'éviter les reprises et tolérances de teintes en laque et pigment époxy.

Données techniques

Aspects	Brillant
Couleur	Blanc, demi blanc et base neutre
Taux de brillance	
Composant principal	Résine époxy hydrodiluable bi-composante
Conditionnement	5Kg – 20Kg
Consommation	200 à 250 g/m ² /couche soit 5 à 6 m ² /Kg
Destination	Intérieur / extérieur sous couvert
Densité	Base : 1.05 Durcisseur : 1.55
Temps de séchage	Sec : 6 à 8 heures Recouvrable : 24 à 48 heures Circulable piéton : 24 heures Trafic lourd > 4 jours
Température ambiante de travail	De 13°C à 35°C Humidité relative < 80%
Température du support	> 3 °C du point de rosée
Matériel d'application	Brosse ou rouleau (mouton ras)
Nettoyage du matériel	A l'eau tiède rapidement après application
Dilution	A l'eau : 5% max si impression
Stockage	Conserver à l'abri du gel
Résistance à l'abrasion	Très bonne
Résistance à l'agression chimique	Excellente
Classification	Famille 1 classe 6B2
PV Alimentaire	IANESCO N° 03/00155
Label Excell Zone Verte	Attestation 2017-05-022-01
PV BIO PRESERV	N° 16 B140 du 02/09/2016 Efficace sur Ecolli 157, Salmonella, Staph, Aureus, Listeria, monocytogenes, shigella, Yersinia.
Taux de COV	<1gr/L
Fiche de données sécurité	Disponible par fax ou Internet à www.cimentol.fr

Précautions d'emploi

- Sécurité/hygiène : sans solvant, non inflammable ; conserver hors de 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 en permanence pour permettre une évaporation de l'eau et ainsi éviter une saturation d'air ambiant pouvant causer des effets de nuançage (matage du film) lors de la filmication.
- Si la température du fond d'application est trop basse, le film peut présenter des craquelures.
- 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

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.

Produit réservé à l'usage professionnel
