# NEXOL



Fiche sécurisée n° 221 Fiche technique n° 221 Version : juin 2023

# PEINTURE DE SOL ET MUR POLYURETHANE MONOCOMPOSANTE EN PHASE SOLVANTEE POUR LA RENOVATION ET LA DECORATION



## Caractéristiques principales :

- ⇒ Grande résistance et tenue à l'abrasion
- ⇒ Excellente adhérence sur tous supports sains
- ⇒ Séchage rapide
- ⇒ Anti-poussière
- ⇒ Conforme à la norme 2010 sur les COV

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
A+			×	777	int. *	DISPO	8 à 10 m²/L

<sup>\*</sup>en extéreieur, application sur surface verticale, appuis de fenêtre, zone en pente >1% à faible trafic type balcon

# Domaine d'utilisation

Le **NEXOL** est une peinture formulée à base de résine polyuréthane modifiée alkyde uréthane pour une application sur des supports réclamant une haute résistance à la rayure et à l'abrasion. Pour les parkings et garage, il est néanmoins conseillé d'appliquer des bi composants.

Le **NEXOL** est un produit monocomposant qui s'utilise pour tous les travaux neufs ou de rénovation : parking, entrepôt, extérieur (surface en pente ou verticale). Il convient parfaitement à des supports types béton, chape de ciment, carrelage (sur primaire Watprim), parquet en bois, métaux ferreux et sur fer recouvert d'antirouille, anciennes peintures saines et en bon état de conservation, aussi bien au sol que sur les murs

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

# Mode opératoire

# 1. Préparation du fond

Appliquer sur supports propres, secs, sains et cohérents : pour obtenir dureté et bonne tenue deux couches sont nécessaires (voir tableau de préparation des fonds de notre dossier **SYSTEME SOL**).

Sur fonds trop poreux, trop lisses, il convient de prévoir d'imprimer avec une couche de WATPRIM.

Sur surfaces mal définies et non correspondantes au tableau de préparation des fonds présentes dans notre dossier SYSTEME SOL, il est conseillé de faire un essai préalable d'une dizaine de m² pour tester le revêtement.

#### 2. Préparation du NEXOL

Le **NEXOL** est prêt à l'emploi.

En cas de porosité du support, ajouter 3 à 5% de White Spirit dans la première couche, la seconde couche sera employée pure.

Respecter un intervalle de 4 heures entre les couches.

#### 3. Finition/Entretien

• Finition antidérapante : Afin de renforcer le caractère antidérapant de votre sol, il est conseillé de mélanger au produit notre silice antidérapante MG, appliquer une première couche (100 à 150 g/m²) Balayer avant de passer la seconde couche.



• Entretien: Utiliser WATWAX (voir fiche technique), cire métallisant 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
- Respecter les données techniques, ci-dessous, température, hygrométrie...
- Utilisation du produit en intérieur ou extérieur sous couvert
- Il est important de travailler en couche final avec le même bain de fabrication de couleur afin d'éviter les reprises.
- Ne pas appliquer sur sols béton dont le Ph>12

# Données techniques

Aspect	Semi-brillant Semi-brillant				
Taux de brillance	65 à 60°				
Couleur	Nuancier SOL – Bases à teinter – Nuancier CIMCOLOR				
Composant principal	Polyuréthane alkyde monocomposant				
Conditionnement	1L, 3L, 15L				
Consommation	8 à 10 m²/L				
Destination	Intérieur – extérieur (sous réserve de pente et de stagnation d'eau)				
Densité	1.22 (+/-0.05) pour le blanc				
Temps de séchage	Hors poussières : 30 minutes				
	Recouvrable : 4 heures				
	Circulable (piéton) : 24 heures				
	Trafic lourd : 72 heures				
Température ambiante de	Mini > 10 °C (si inférieur pas de séchage)				
travail	Maxi < 35°C				
	Humidité relative < 80%				
Température du support	T° support > à 3°C du point de rosée				
Résistance à l'abrasion	++				
Résistance à l'agression	+				
chimique					
Matériel d'application	Brosse, rouleau (mouton ras) ou pistolet				
Nettoyage du matériel	White spirit				
Dilution	Prêt à l'emploi ; 3 à 5% white spirit max si impression				
Stockage	Lieu sec ; tenir à l'abri du gel				
Classification	AFNOR, famille 1 classe 6B				
PV alimentaire	IANESCO N° E19-33962				
Taux de COV	Catégorie (S/i)				
	Valeur limite 2010 : 500gr.				
	Ce produit contient moins de 300gr/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.
- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.
- Réserves d'usage : contact indirect. Ventiler pendant et après application. Ne pas employer dans un local confiné. Porter un matériel de protection adéquat.
- Réservé à l'usage professionnel.

# 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.

