



**PEINTURE DE SOL ET MUR MONO COMPOSANTE
POLYURETHANE EN PHASE AQUEUSE
POUR LA RENOVATION ET LA DECORATION**

Fiche sécurisée n° 231
Fiche technique n° 231
Version : avril 2021



Caractéristiques principales :

- ⇒ Grande résistance et tenue à l'abrasion en intérieur et extérieur
- ⇒ Excellente adhérence sur tous supports sains
- ⇒ **PV Alimentaire IANESCO**
- ⇒ **Séchage rapide** et recouvrable après 90 minutes
- ⇒ Semi-brillant
- ⇒ Sans odeur et diluable à l'eau

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
					 Extérieur sous couvert		 8 à 10 m²/L

Domaine d'utilisation

Le **THANOSOL** est une peinture formulée à base de résine polyuréthane en dispersion pour une application sur des supports réclamant des qualités de résistance à la rayure et à l'abrasion.

Le **THANOSOL** est une peinture à composant unique et est prête à l'emploi.

Le **THANOSOL** s'utilise pour tous travaux neufs ou de rénovation d'intérieur ou d'extérieur : petit entrepôt stockage léger, magasin, couloir, balcon mais également sur les murs des laboratoires, cuisines, hôpital ou chambres froides.

Il convient parfaitement à des supports types béton, chape de ciment, PVC mural, carrelage mural, parquet en bois, métaux ferreux et sur fer recouvert d'antirouille (**KARAX PRIMER** ou **NEXOLUTION U**), 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 (voir tableau de préparation des fonds de notre dossier **SYSTEME SOL**).

Sur fonds trop poreux, trop lisses ou douteux, 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 THANOSOL

Le **THANOSOL** est prêt à l'emploi.

En cas de porosité du support, ajouter 5% d'eau dans la première couche, la seconde couche sera employée pure.

3. Application

Prévoir un intervalle entre chaque couche de 1h30 environ. L'application se fait à la brosse, au rouleau ou au pistolet (dilué à 5% d'eau)
Peut être appliqué sur support légèrement humide

4. Finition/Entretien

- Finition antidérapante : Afin de renforcer le caractère antidérapant de votre sol, il est conseillé de mélanger au produit notre silice antidérapante ; appliquer une première couche (100 à 150gr/m²). Balayer avant de passer la seconde couche.
- Entretien : Utiliser WATWAX (voir fiche technique), cire métallisante pour la protection et la rénovation de vos sols peints
- Traçage : Pour un marquage signalétique de haute performance et durable, utiliser ensuite le **QUICK LINE** directement sur le **THANOSOL**

5. Recommandations d'utilisation

- Vérifier la tenue du fond et réaliser les opérations de préparation en conformité avec le tableau du dossier **SYSTEME SOL**.
- Ce produit est réservé à un usage de trafic domestique.
- Respecter les données techniques, ci-dessous, température, hygrométrie...

Données techniques

Aspect	Semi-brilant tendu
Taux de brillance	
Couleur	Nuancier THANOSOL – Bases à teinter
Composant principal	Polyuréthane acrylique phase aqueuse monocomposant
Conditionnement	1L, 3L, 15L
Consommation	8 à 10 m ² /L
Destination	Intérieur – extérieur
Densité	1.23 (+/-0.05) pour le blanc
Temps de séchage	Hors poussières : 30 minutes Recouvrable : 90 minutes Circulable léger : 14 heures Trafic lourd : 48/72 heures
Température ambiante de travail	Mini > 5 °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	
Résistance à l'agression chimique	
Matériel d'application	Brosse, rouleau ou pistolet
Nettoyage du matériel	Eau
Dilution	5% d'eau si impression
Stockage	Lieu sec ; tenir à l'abri du gel
Classification	AFNOR, famille 1 classe 7A2
PV alimentaire	IANESCO N° 03.05629
Taux de COV	<1gr/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.
- 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.

