

VERNIS EKOSOL

CIMENTOL
VERNIS POLYURETHANE BI COMPOSANT EN PHASE AQUEUSE
POUR LA PROTECTION ET LA DECORATION DES SOLS ET MURS

Fiche sécurisée n° 235
Fiche technique n° 235
Version : aout 2023


Caractéristiques principales :

- ⇒ **Haut respect de l'environnement** : A+, agrément LEED, Label Excell + Bleu
- ⇒ Excellentes performances du revêtement : abrasion et chimique
- ⇒ Intérieur/Extérieur
- ⇒ Idéal pour la décoration des sols – aspects : **MAT/SATIN/BRILLANT**
- ⇒ Séchage rapide
- ⇒ Facile d'entretien et d'emploi et nettoyage des outils à l'eau
- ⇒ PV alimentaire

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
						Incolore	 8 à 10 m ² /L

Domaine d'utilisation

Le VERNIS EKOSOL est un vernis incolore de finition polyuréthane bi-composante en phase aqueuse pour la protection et la finition décorative de vos sols bruts ou peints.

Le VERNIS EKOSOL convient parfaitement pour les sols suivants : ateliers, entrepôts, parking, garages, salles d'eau, laboratoires, cuisines en offrant une bonne résistance au trafic intense.

Il est également utilisable sur les murs et à l'extérieur.

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.

Dans le cas de fonds poreux et irréguliers, il est nécessaire de préparer le fond par une passe de vernis qui servira d'imprégnation.

2. Préparation du VERNIS EKOSOL

Mélanger les 2 composants afin d'obtenir un mélange homogène. Diluer à 5% d'eau max en cas de forte température ou en cas d'utilisation murale après mélange de la base et du durcisseur.

3. Application

Brosse, rouleau ou pistolet.

Pour obtenir des finitions sans reprise et parfaitement lisse, utiliser un pistolet basse pression.

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, température, hygrométrie...
- Eviter les surépaisseurs qui modifient l'aspect de la surface.

Données techniques

Aspect	Brillant, Mat ou Satin
Taux de brillance	Brillant : Mat : Satin :
Couleur	Incolore
Composant principal	Résine polyuréthane hydrodiluable ; produit bi-composant
Conditionnement	1L, 5L
Consommation	8 à 10 m ² /L
Destination	Intérieur – extérieur
Densité	1.05
Pot life	1 heure 30
Temps de séchage	Sec : 6 heures Recouvrable : 6 à 12 heures Circulable (piéton) : 24 heures Trafic lourd : 48/72 heures
Température ambiante de travail	Mini > 10 °C (si inférieur pas de séchage) Maxi < 30°C Humidité relative < 80%
Température du support	T° support > à 3°C du point de rosée
Résistance à l'abrasion	Bonne
Résistance à l'agression chimique	
Matériel d'application	Brosse, rouleau ou pistolet
Nettoyage du matériel	A l'eau tiède
Dilution	5% d'eau max après mélange de la base et du durcisseur
Stockage	Lieu sec ; tenir à l'abri du gel
Classification	AFNOR, famille 1 classe 6A
PV alimentaire	IANESCO N° RE-09/03373
EXCELL + BLEU	Attestation N°2016-11-035-01
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.

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.

Contient plus de 0.1% de polymères libres de Diisocyanates. Tout utilisateur est tenu de suivre une formation sur www.safeusediisocyanates.eu

Produit réservé à l'usage professionnel