

# VERNIS EKORENOV

**CIMENTOL**

**VERNIS POLYURETHANE DE DECORATION ET  
DE RENOVATION ANTIROUILLE HAUTE  
RESISTANCE  
TOUS SUPPORTS**

Fiche sécurisée n° 180  
Fiche technique n° 180  
Version : aout 2023



**Caractéristiques principales :**

- ⇒ **Très tendance : aspect laqué mat, satin ou brillant**
- ⇒ Toutes teintes faisables en machine à teinter
- ⇒ Respect de l'environnement
- ⇒ Performance sanitaire : PV alimentaire, Norme jouet
- ⇒ Haute résistance au nettoyage et au lessivage
- ⇒ Nettoyage des outils à l'eau
- ⇒ Principe anti-corrosion
- ⇒ Antistatique et anti-poussière

Environnement	Sanitaire	Performance	Nettoyage	Matériel	Destination	Couleurs	Consommation
 	 	 		 		Incolore	 10 à 12 m <sup>2</sup> /L

## Domaine d'utilisation

Le **VERNIS EKORENOV** est un vernis incolore de finition polyuréthane bi composant en phase aqueuse pour la protection et la finition décorative de vos surfaces peintes.

Pour tout autre support : demander conseil aux Peintures Cimentol sur [info@cimentol.fr](mailto:info@cimentol.fr)

## Mode opératoire

### 1. Préparation du fond

L'**EKORENOV** s'applique sur supports de bonne qualité, 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. Utilisation de l'**EKORENOV**

Mélanger les 2 composants afin d'obtenir d'un mélange parfaitement homogène. Diluer à 2% d'eau max en cas de fortes températures.

### 3. Recommandations d'utilisation

- Ne pas appliquer sur silicone et plastique.
- Utiliser un matériel de qualité pour l'application.
- Utilisation de plusieurs pots : ne pas mélanger en même temps.
- Bien calpiner votre support pour éviter les reprises.

- Il est fortement déconseillé de faire un mélange partiel de la base et du durcisseur. Cela peut entraîner une dégradation rapide du durcisseur au contact de l'air et de l'humidité et faire perdre au produit toutes ses caractéristiques d'accroche et de résistance.

## Données techniques

<b>Aspects</b>	Mat, Satin et Brillant
<b>Taux de brillance</b>	Mat Satin Brillant
<b>Couleur</b>	Incolore
<b>Composant principal</b>	Polyuréthane hydro
<b>Conditionnement</b>	0.5L - 1L - 3L - 10L
<b>Consommation</b>	10 à 12 m <sup>2</sup> /L
<b>Destination</b>	Tous supports en intérieur et extérieur
<b>Densité</b>	1.02
<b>Rapport Base/Durcisseur</b>	
<b>Pot Life</b>	1h à 2h à 20°C
<b>Temps de séchage</b>	Hors poussière : 30 minutes Sec manipulable : 2 à 4 heures Recouvrable : 6 heures Sec à cœur : 7 jours
<b>Température ambiante de travail</b>	10°C < T°C < 35°C
<b>Résistance à l'abrasion</b>	Très bonne
<b>Résistance à l'agression chimique</b>	Excellente
<b>Matériel d'application</b>	Brosse laqueuse, rouleau mousse dense, pistolet airless
<b>Nettoyage du matériel</b>	Eau
<b>Dilution</b>	Eau
<b>Stockage</b>	Craint le gel
<b>Classification</b>	AFNOR, famille 1 classe
<b>PV alimentaire</b>	RE-16/02273 du 15 février 2016
<b>Label Excell +</b>	Attestation N°2016-11-035-01
<b>Taux de COV</b>	Catégorie (j/a) Valeur limite en UE 2010 est 150gr/L Ce produit contient moins de 6gr/L
<b>Fiche de données sécurité</b>	Disponible par fax ou Internet à <a href="http://www.cimentol.fr">www.cimentol.fr</a>

## Précautions d'emploi

- Sécurité/hygiène : non inflammable ; conserver hors de la portée des enfants.
- 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.

## Observations

La norme NF P 74 – 201 et 2, réf. DTU 59.1 « travaux de peinture » définit les règles professionnelles de préparation des supports. 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](http://www.safeusediisocyanates.eu)

Produit réservé à l'usage professionnel