

# VULCOSOL

Peinture alkyde uréthane solvantée



## DEFINITION

Peinture décorative pour sol, monocomposant, à séchage rapide.

## DESTINATION

Protection et décoration des sols en béton, à usage domestique comme professionnel, soumis à un trafic léger tels que :

- Garages,
- Buanderies,
- Chaufferies,
- Béton sous faux plancher,
- Balcons
- Caves
- Appuis de fenêtres
- etc...

Intérieur comme extérieur

## PROPRIÉTÉS

Supprime l'aspect poussiéreux des sols en ciment.

Présente une bonne résistance à l'abrasion.

S'applique sur :

- Béton,
- Acier,
- Bois.

Facile d'emploi, applicable à la brosse comme au rouleau.

Pour obtenir une surface non glissante ou antidérapante, l'utilisation d'un adjuvant ou le saupoudrage d'agréats est nécessaire. Consulter nos services techniques.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect du film sec	: Satiné
Teinte(s)	: Selon nuancier SOL
Nombre de composants	: 1
Masse volumique	: 1,20 +/- 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Extrait sec en poids	: 70 +/- 2%
Extrait sec en volume	: 53 +/- 3%
Température du produit à l'application	: Comprise entre 15 et 30 °C
Consommation théorique	: 6,65 m <sup>2</sup> /kg pour 60 µm secs
Rendement théorique	: 8 m <sup>2</sup> /l pour 60 µm secs
Rendement pratique	: Fonction du support, des conditions et des matériels d'application, etc...
Dilution	: 54-190 (5 à 15%)
Nettoyage du matériel	: 54-190

## VULCOSOL

Peinture alkyde uréthane solvantée



### MISE EN OEUVRE

#### Préparation des surfaces

Acier : Après dégraissage/lavage éventuels, décapage par projection d'abrasif au degré Sa 2 ½ (selon ISO 8501-1) avec une rugosité profil "moyen G" selon ISO8503-2 (Ra 10/13µm). Appliquer une couche de primaire EPODUX PRIMER 61-134 v01 ou de PRIMODUX H conformément aux recommandations de nos fiches techniques.

Bois : La préparation des supports et leurs qualités devront être conformes au DTU 59-3 et à la norme NFP 74-201.

Béton : Conforme aux recommandations du DTU 59-3 concernant la préparation et la qualité des sols avant mise en peinture : support sec, propre, exempt de toute trace de pollution, n'étant pas siège de remontées d'humidité par capillarité et présentant une rugosité suffisante pour l'accrochage du revêtement.

#### Préparation du produit

Stocker à une température de 20°C, 24h avant application.

VULCOSOL est livré en 1 composant à bien homogénéiser avant emploi à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente.

Remarque : En l'absence de primaire, la 1ère couche doit être appliquée IMPÉRATIVEMENT au rouleau et diluée de 10 à 15% de façon à favoriser sa pénétration dans le support.

**Nombre de couche(s) :** 2 à 3 selon support

### DONNÉES TECHNIQUES

Applicable sur	béton	Enrobé percolé	acier	enrobé	bois	carrelage
Couches précédentes	EPODUX PRIMER 61-134 v01, PRIMODUX H, VULCOSOL, STRIASOL MC					
Couches suivantes	VULCOSOL					

### APPLICATION

Fonction/Aspect	Produit	Préparation mélange	Consommation	Matériel d'application
Lisse	VULCOSOL		8 m²/l	Rouleau 10-12 mm
Antiglissante	VULCOSOL	ajout d'une dose additif antiglissant	8 m²/l	Rouleau 10-12 mm
Antidérapante	VULCOSOL	saupoudrage de QUARTZ 57 entre deux couches de VULCOSOL	7 à 8 m²/l	Rouleau 10-12 mm

### CONDITIONS D'APPLICATION

Stocker à une température de 20°C, 24h avant application.

Température ambiante : Minimum : 10°C / Maximum : 30°C

Humidité ambiante : 85 % maximum

Humidité du support : 4% maximum

Température du support : Elle devra être au moins supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation

## VULCOSOL

Peinture alkyde uréthane solvantée

### SECHAGE / RECOUVREMENT

Séchage et hygrométrie < 80%		10°C	20°C	30°C
Trafic léger		4 jours	2 jours	1 jour
Trafic normal		7 jours	3 jours	2 jours
Sec		4 heures	1 heure	1/2 heure
Délai de recouvrement	Minimum :	24 à 48 heures	12 heures	6 à 8 heures
	Maximum :	Non critique	Non critique	Non critique

### NETTOYAGE

Le premier nettoyage ne pourra avoir lieu qu'après réticulation complète du film (7 jours à 20°C). Les systèmes de revêtements de sol à base de résine, comme tous les revêtements et les joints, doivent être entretenus si l'on veut qu'ils soient durables et qu'ils donnent longtemps satisfaction.

Les règles de nettoyage recommandées doivent être respectées (cf notre procédure).

Certaines performances (comme la résistance à la glissance, aux agressions chimiques, la conductibilité), font partie des caractéristiques qui peuvent évoluer rapidement en fonction de l'utilisation et du manque de soins. Ce sont des phénomènes normaux d'usure.

### SPÉCIFICATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classement AFNOR : Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 4a  
COV (directive 2004/42/CE) : Valeur limite UE pour ce produit (A/i) : 500 g/l (2010).  
Ce produit contient au maximum 500 g/l de COV

### HYGIENE ET SECURITE

Point d'éclair : Compris entre 21/23°C et 55°C  
Précautions d'utilisation, étiquetage, transport : Se reporter à la fiche de données de sécurité établie selon les directives européennes en vigueur.  
Conservation : 2 ans en emballage d'origine plein et fermé. Stocker dans un endroit frais et aéré, à l'abri des intempéries.

### CONDITIONNEMENT

EMBALLAGE
1 l
5 l
15 l