

## PEINTURE SOL 2 COMPOSANTS

**Description :** Peinture époxy à 2 composants satinée, résistante à l'usure et à base aqueuse. Convient comme finition pour supports légèrement à moyennement sollicités comme les garages, entrepôts de bureaux, etc. Ne convient pas aux applications industrielles. Résiste aux plastifiants issus des pneus de voiture, l'huile, l'essence et le sel d'épandage. Pour l'intérieur.

**Utilisation :** Pour une finition durable des sols (de garage) et des murs intérieurs.

**Caractéristiques :**

- Pour supports légèrement à moyennement sollicités
- Résiste à l'usure et aux rayures
- Résiste aux plastifiants issus des pneus de voiture, l'huile, l'essence et le sel d'épandage.
- Inodore et pauvre en solvant
- Séchage rapide

**Teinte :**

Anthracite et beige.

**Application :**

Remuez d'abord le contenu des deux pots séparément. Versez ensuite le contenu du pot A dans le pot B. De cette façon, les composants A et B se mélangent dans la bonne proportion. Utiliser ensuite un agitateur mécanique. Laissez ensuite reposer 10 minutes et remuez à nouveau. Le mélange obtenu doit être utilisé dans les 4 heures sans quoi le durcissement ne sera pas bon.

Diluer éventuellement la première couche avec un maximum de 10% d'eau. Appliquer 1 à 2 couches avec un pinceau ou un rouleau adapté. Afin d'éviter les raccords apparents, travailler toujours selon le procédé mouillé sur mouillé.

Repasser sur toutes les couches dans le même sens. Ne plus retoucher pendant le séchage.

**Rendement :**  $\pm 5 \text{ m}^2 / \text{l}$  par couche. Le rendement indiqué est théorique. Le rendement réel dépend de la nature et de la structure du support et de la méthode d'application.

**Temps de séchage à 23° et humidité relative de 65% :**

Sec hors poussière après environ 1 heures.

Ne colle plus au toucher après environ 2 heures.

Recouvrable après 16 heures environ mais dans les 72 heures. Recouvrir après 72 heures en ponçant au préalable la première couche.

Utilisable après environ 10 heures.

Capacité de charge maximale après environ 7 jours.

Les variations d'épaisseur de couche, de température, d'humidité de l'air, etc. influencent le temps de séchage.

### PRÉPARATION DU SYSTÈME DE PEINTURE

**Support :**

La surface doit être porteuse, entièrement durcie, propre, sèche, exempte de graisse et de poussière. Reboucher au préalable les trous et les fissures. Eliminer et/ou réparer les couches de peinture non adhérentes ou écaillées.

La surface de béton doit avoir 28 jours au moins. Le taux d'humidité à mesurer à une profondeur de 2 cm ne doit pas être supérieur à 4%. La surface doit être parfaitement lisse. Il ne faut pas qu'elle ait été poudrée ultérieurement avec du ciment. Eliminer les éventuels dépôts de ciment ou de boue. La surface doit être exempt d'huile de coffrage, de cire, de silicones, d'additifs, etc. Les défauts de coulée, de joints de coulement ou de coffrage, etc. doivent être éliminés ou réparés. Les joints de dilatation et / ou de retrait doivent être présents sur la surface.

Nettoyer le sol avec le produit nettoyant fourni. Diluer le produit dans 2 à 10 litres d'eau selon le degré de salissure. Utiliser une brosse ou un balai à poils durs pour le nettoyage. Rincer abondamment à l'eau le sol déjà nettoyé. Utilisez ensuite un balai de séchage en caoutchouc ou un aspirateur eau et poussière. Ne laissez pas se sécher à l'air des flaques d'eau.

**Support nouveaux et non traités**

- Nettoyer avec le produit nettoyant fourni.
- Prétraiter entièrement les surfaces (très) absorbantes avec le Fixateur SPS dilué à l'eau.
- Nettoyer à fond les surfaces poudrées. Après séchage, prétraiter avec le Fixateur SPS.

**Couches de peinture de sol existantes intactes**

- Nettoyer avec le produit nettoyant fourni.
- Après séchage, couvrir de peinture.

### Couches de peinture de sol existantes non porteuses

- Éliminer les parties qui se détachent.
- Nettoyer avec le produit nettoyant fourni.
- Nettoyer à fond et laisser sécher les couches poudrées.
- Effectuer toute réparation éventuelle.
- Prétraiter avec le Fixateur SPS.
- Après séchage, couvrir de peinture.

Les systèmes cités offrent une description générale pour les surfaces les plus courantes. Pour des applications spécifiques et / ou des conseils détaillés, contactez SPS bv.

### DONNÉES TECHNIQUES (applicables au produit mélangé)

<b>Liant :</b>	Composant A : émulsion de résine époxy dans de l'eau Composant B : polyamine aliphatique
<b>Pigments :</b>	Dioxyde de titane rutile
<b>Solvant :</b>	Eau
<b>Proportion de mélange :</b>	Poids : A : B = 44,7 : 100. Volume : A : B = 3 : 5.
<b>Pot life :</b>	environ 4 heures. Le produit mélangé n'a pas de pot life visible. Le produit peut encore s'utiliser après 4 heures, mais dans ce cas, il ne se formera plus de bonne pellicule.
<b>Composants solides :</b>	Environ 50 % du produit mélangé
<b>Poids spécifique :</b>	Env. 1,34 g/ml produit mélangé
<b>Épaisseur de couche conseillée :</b>	Épaisseur de couche sèche / couche env. 100 micromètres Épaisseur de couche humide / couche env. 200 micromètres
<b>Brillance :</b>	Satinée
<b>Dilution :</b>	Eau
<b>Nettoyage du matériel :</b>	eau et savon

**Durée de conservation :** au moins 12 mois. Dans un emballage d'origine bien fermé, dans un lieu sec, frais et à l'abri du gel.

**Généralités :** Ne pas utiliser par une température inférieure à 15°C et une humidité de l'air supérieure à 85%. Utiliser uniquement si la température de la surface est d'au moins 3°C supérieure à la température du point de rosée. Utiliser toujours les équipements de protection personnelle nécessaires lors de l'utilisation de ce produit. Toujours aérer convenablement en cas d'utilisation. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Garder hors de portée des enfants.

**Restes de produits :** Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.