



## STELFLOOR ERGESOL

Peinture semi-brillante pour sols

**STELFLOOR ERGESOL est une peinture multicouche à base de résine alkyde-uréthane, semi-brillante et destiné à protéger et décorer les sols intérieurs ou extérieurs.**



### CARACTÉRISTIQUES – EMPLOI

- embellit et protège les sols (béton, planchers en bois...) soumis à un trafic léger: garages privés, caves, annexes, buanderies, réfectoires, vestiaires, terrasses, ...
- prévient la pénétration des graisses et huiles dans le support et en facilite l'entretien.
- est caractérisé par une bonne résistance mécanique.
- peut être utilisé comme primer et comme couche de finition.
- s'applique simplement avec une brosse ou un rouleau.
- IAQ ou émission dans l'air intérieur : A+
- Entretien aisé à l'eau savonneuse ou détergent

### SUPPORTS ET SYSTÈMES DE PEINTURE

**STELFLOOR ERGESOL** sera appliqué sur des supports sec, cohérent, propre, dégraissé et exempt de cire.

#### Préparation du support

##### Béton neuf:

- Les supports doivent être secs, propres et cohérents. Avant de peindre du béton, celui-ci devra avoir séché au minimum 30 jours par 5 cm d'épaisseur. La laitance sera éliminée par mordançage avec le **STELFLOOR DÉGRAISSANT** ou **POLYFILLA PRO S610** soit par sablage ou mécaniquement. Réparer les dégradations avec des produits tiers comme par exempla **mortier de réparation de béton à base de résines époxydiques à 2 composants**.

##### Sols en bois non peints:

- L'humidité sera de maximum 16%. Le sol en bois ne peut être en contact direct avec la terre. Poncer (ponçage dégressif), dépoussiérer, dégraisser. Les bois riches en résines seront dégraissés avec du perchloréthylène, l'afzélia avec de l'eau ammoniacale.

##### Sols en béton ou en bois peints et en bon état:

- Dépolir, dégraisser à l'aide des détergents ou à l'aide de **POLYFILLA PRO S600** ou **S610**. Si nécessaire effectuer un test d'adhérence.

##### Sols en béton ou en bois peint en mauvais état:

- Eliminer le revêtement jusqu'au support sain, reboucher éventuellement les trous avec un produit adapté.
- Un support en béton doit avoir un taux d'humidité de moins de 5%. En cas de doute, effectuer un test: déposer sur le sol un film en polyéthylène de 50 x 50 cm. Coller les bords avec un adhésif. Si après 24 heures aucune trace de condensation ne se trouve à l'arrière du film, le **STELFLOOR ERGESOL** pourra être appliqué.

#### Finition

- Appliquer 2 couches de **STELFLOOR ERGESOL**. Respecter un séchage de min. 15 heures et max. 48 heures entre les couches. Passé les 48h il est nécessaire de poncer la couche précédente.

#### Remarque

- Jaunissement: une peinture alkyde, appliquée à l'intérieur, dans des tons blancs et pastels jaunira sous l'influence de la chaleur et le manque de lumière du jour directe.
- Mise en service :
  - trafic léger après 2 jours
  - dans un garage ou trafic normal après 7 jours.

## MODE D'EMPLOI

### Temps de séchage à 20°C et 60% H.R.

- Sec 3 heures
- Recouvrable 15 heures

### Conditions d'application

- Température du support Min. 3°C au-dessus du point de rosée.
- Température ambiante Min. 8°C
- Humidité relative Max. 70%

### Application et dilution

- Brosse et rouleau Prêt à l'emploi.

### Nettoyage du matériel

Avec du white spirit

## COMPOSITION

- Liant Résine uréthane-alkyde. (Famille I – classe 4a)
- Pigments Dioxyde de titane et pigments stables à la lumière.
- Solvant Hydrocarbures aliphatiques.
- Extrait sec En poids: 67 ± 2%
- COV valeur limite en EU En volume: 49 ± 3%
- IAQ ou émission dans l'air intérieur Pour ce produit (catA/i) : 600 g/l (2007) / 500 g/l (2010).  
Ce produit contient au maximum 430 g/l COV.  
A+(sur une échelle de classe allant de A+(très faibles émissions) à C(fortes émissions))

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Aspect Semi-brillant.
- Teintes Voir la carte de teintes : 001 – 201 – 906(±RAL7035) – 910(±RAL7040)
- Emballages 001 : 1 L  
001 – 201 – 906 – 910 : 5 L
- Mise à la teinte -
- Densité à 20°C 1,30 ± 0,05
- Rendement théorique 8 à 10 m<sup>2</sup>/l par couche selon la rugosité et la porosité du support

## STOCKAGE – DURÉE DE CONSERVATION

Conserver de préférence à l'abri du gel et couvert en emballage d'origine non ouvert, à des températures entre 5°C et 35°C. Au moins 24 mois dans des conditions mentionnées.

## HYGIENE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de sécurité, elle vous sera transmise sur simple demande. Tenir hors de portée des enfants. Prévoir une aération adéquate lors de l'application et du séchage du produit. Eviter les départs de feu.