



## STOLFLOOR ERGESOL

Halfglanzende verf voor vloeren

**STOLFLOOR ERGESOL is een één-pot-systeem op basis van alkydurethaanhars, halfglanzend, bestemd voor het beschermen en decoreren van vloeren. Voor binnen en buiten.**



### EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- verfraait en beschermt vloeren onderhevig aan licht verkeer: garages, kelders, bijgebouwen, wasplaatsen, refters, kledkamers, terrassen, ...
- voorkomt indringing van vetten en oliën in de ondergrond en vergemakkelijkt het onderhoud.
- dringt in de ondergrond en verhardt het oppervlak.
- Kan worden gebruikt en als grondlaag en als afwerking
- wordt eenvoudig toegepast met borstel of rol.
- IAQ of emissie binnenluchtklimaat: A+
- Is naderhand makkelijk te onderhouden met water en zeep of detergent.

### ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

**STOLFLOOR ERGESOL** is toepasbaar op zuivere, droge, coherente, ontvette en boenwasvrije ondergrond(en). De voorbehandeling is afhankelijk van de ondergrond.

#### Voorbehandeling van de ondergrond

##### Cementen vloeren of nieuw beton:

- Vochtigheidsgraad max. 5%. Alvorens nieuw beton te schilderen, een droogtijd van 30 dagen voorzien per 5 cm dikte. De slikschil verwijderen door aanetsen met **STOLFLOOR ONTVETTER** of **POLYFILLA PRO S610** of door stralen of aanslijpen. Laten drogen en grondig stofvrij maken. Beschadigingen herstellen met **2-componenten reparatiemortel voor beton op basis van epoxyharsen** of andere producten van derden.

##### Niet geschilderde houten vloeren:

- Vochtigheidsgraad max. 16%. Het hout mag niet met de grond in aanraking komen. Geboend hout reinigen met terpentijn of perchloorethyleen en harsrijk hout ontvetten met perchloorethyleen.

##### Cementen vloeren of geschilderd hout in goede staat:

- Ontglimmen, reinigen met detergent en/of **POLYFILLA PRO S600** en/of **S610**, afspoelen en laten drogen. Indien nodig een hechtingstest uitvoeren. Bij negatief resultaat moet de oude bekleding eerst verwijderd worden.

##### Cementen vloeren of geschilderd hout in slechte staat:

- Volledig verwijderen tot op de gezonde ondergrond, eventueel gaten herstellen met aangepast product.
- Steeds toepassen op droog beton of droge ondergrond. Bij twijfel, volgende test uitvoeren: polyethyleenfolie van 50 maal 50 cm op de grond leggen en de boorden met kleefband vasthechten. Indien er zich na 24 uur geen water bevindt tussen de vloer en de folie mag **STOLFLOOR ERGESOL** aangebracht worden.

#### Afwerking

- 2 lagen **STOLFLOOR ERGESOL**. Tussen de lagen min. 15 u en max. 48 u wachten. Daarna de eerste laag schuren.

#### Opmerking

- Donkervergeling: bij binnentoepassingen zullen alkydverven (wit en pasteltinten) onder invloed van warmte en het ontbreken van rechtstreeks daglicht vergelen.
- Ingebruikname:
  - licht verkeer: 2 dagen

- garage of normaal verkeer: 7 dagen.

## VERWERKING VAN HET PRODUCT

### Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Droog 3 uur
- Overschilderbaar 15 uur

### Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur 3°C boven het dauwpunt
- Omgevingstemperatuur Min. 8°C
- Relatieve vochtigheid Max. 70%

### Verwerking en verdunning

- Borstel en rol Onverdund

### Reiniging materiaal

White spirit

## SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) Alkydurethaanhars (Familie I – klasse 4a)
- Pigment(en) Titaandioxyde en lichtstabiele pigmenten
- Oplosmiddel Alifatische koolwaterstoffen
- Droge stofgehalte In gewicht: 67 ± 2% In volume: 49 ± 3%
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/i): 500 g/l (2010). Dit product bevat max. 430 g/l VOS.
- IAQ of emissie binnenluchtklimaat A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Halfglanzend
- Kleur Zie kleurenkaart : 001 – 201 – 906(± RAL 7035) – 910(± RAL 7040)
- Bijkleuren -
- Verpakkingen 001 : 1 L  
001 – 201 – 906 – 910: 5 L
- Densiteit bij 20°C 1,30 ± 0,05
- Theoretisch rendement 8-10 m<sup>2</sup>/l per laag naargelang de ruwheid en de zuigkracht van de ondergrond

## STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. Minstens 24 maanden bij vermelde condities.

## HYGIËNE EN VEILIGHEID

Raadpleeg onze productveiligheidsfiche. Indien u die niet bezit, zal zij u op aanvraag worden toegezonden.

Buiten bereik van kinderen houden.

Tijdens de toepassing en de droging een voldoende verluchting voorzien en de aanwezigheid van open vuur en andere ontstekingsbronnen vermijden.

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe nota bestaat van recente datum.

Akzo Nobel Paints Belgium  
Trimetal  
PB 80  
1800 Vilvoorde  
<http://www.trimetal.be/nl>