



## STELFLOOR DECOR ACRYL 1K

Watergedragen vloerverf op basis van acrylaat

**STELFLOOR DECOR ACRYL 1K is een halfglanzende, watergedragen vloerverf op basis van een acrylaat, voor vloeren binnen. Buiten enkel op balkons met voldoende helling waar geen water op kan stagneren.**



### EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- kan worden toegepast op verschillende ondergronden zoals betonnen en zandcementvloeren, laminaat,... Zeer gemakkelijk verwerkbaar.
- is ideaal voor kelders, magazijnen, opslagplaatsen(enkel wandelverkeer geen rijverkeer), gangen en balkons.
- Reukloos, zonder geurhinder.
- Niet op garagevloeren\* en zwaar belaste ondergronden.
- kan worden gebruikt om met acrylaat- en alkydurethaan behandelde oppervlakken in goede staat op te frissen.
- biedt een hoge slijtvastheid(zelfs bij intens huishoudelijk gebruik) en goede bescherming tegen vlekken.
- is aan te kleuren met **het TRIMETAL kleurenmengsysteem** waardoor een brede waaier aan kleuren mogelijk is.
- kan gebruikt worden als een 1-pot systeem met verbeterde hechting op diverse ondergronden(zoals laminaat of hard hout - geen aparte primer nodig)
- voldoet aan de Ecolabel-criteria.
- IAQ of emissie binnenluchtklimaat: A+

### ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

**STELFLOOR DECOR ACRYL 1K** mag worden toegepast op droge, zuivere (vettige ondergronden behandelen met **STELFLOOR ONTVETTER** of **POLYFILLA PRO S610**) en coherente ondergrond. Alvorens te schilderen op nieuw beton, een droogtijd van 30 dagen voorzien per 5 cm dikte.

#### Voorbehandeling van de ondergrond

##### Beton :

- Vochtigheidsgraad max. 5%. Steeds toepassen op droog beton.
- ontvetten met **STELFLOOR ONTVETTER** of **POLYFILLA PRO S610**
- **controleer of de met vloerverf te behandelen ondergrond voldoende poreus is**  
Alvorens over te gaan tot het aanbrengen van een vloerverf dient men zich er van te vergewissen of de ondergrond voldoende poreus is. Dit kan men eenvoudig controleren door een druppel water aan te brengen op de te behandelen vloer. Indien de druppel water blijft staan(zoals een druppel op een hete plaat) dan is de ondergrond nog niet voldoende poreus. Bij een voldoende poreuze ondergrond dient de druppel nagenoeg onmiddellijk in de ondergrond geabsorbeerd te worden of ga je de druppel zien uitvloeien en langzamerhand in de ondergrond zien trekken.
- Aanbrengen van 1 laag **STELFLOOR DECOR ACRYL 1K** eventueel 5 à 10 % verdund met water als grondlaag.

##### Cementvloeren:

- Zie beton, ontvetten met **STELFLOOR ONTVETTER** of **POLYFILLA PRO S610**.

##### Geschilderde ondergronden

- Op geschilderde ondergronden is het aan te raden vooraf een hechtingstest uit te voeren. Glanzende oppervlakken moeten mat geschuurd worden met schuurpapier (P60) of voorzien van een laag **STELFLOOR EPOXY HYDRO BASE AC** of **STELFLOOR EPOXY HYDRO 5** à 10 % verdund met water.

#### Afwerking

- Afwerken met 2 à 3 lagen onverdunde **STELFLOOR DECOR ACRYL 1K**.

#### Opmerking

\* niet geschikt voor garagevloeren. Het product is niet bestand tegen weekmakers van autobanden.

## VERWERKING VAN HET PRODUCT

### Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- |                    |  |
|--------------------|--|
| • Droog            | 30 minuten   |
| • Overschilderbaar | 2 uur  |
| • Ingebruikname    | Lichte belasting: 48 uur<br>Zware belasting: 5 dagen |

### Verwerkingsvoorwaarden

- |                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| • Ondergrondtemperatuur | Min. 3°C boven het dauwpunt |
| • Omgevingstemperatuur  | Min. 10°C                   |
| • Relatieve vochtigheid | Max. 70%                    |

### Verwerking en verdunning

- |                  |   |
|------------------|---|
| • Borstel en rol | Gebruiksklaar   |
| • Spuit          | Conventioneel: 3-8% water                                 |
| •                | Airless: klaar voor gebruik, druk 150 bar, spuitkop 15/80 |

### Reiniging materiaal

Met water, onmiddellijk na gebruik.

## SAMENSTELLING

- |                      |  |
|----------------------|--|
| • Bindmiddel(en)     | Acrylaat   |
| • Pigment(en)        | Titaandioxyde en natuurlijke vulstoffen  |
| • Oplosmiddel        | Water  |
| • Droge stofgehalte  | In gewicht: 51 ± 2% In volume: 38 ± 2%   |
| • VOS-EU grenswaarde | EU-grenswaarde voor dit product (cat A/i): 140 g/l (2010).<br>Dit product bevat max. 40 g/l VOS. |

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| • Aspect                            | Halfglans(35±5GU@60° volgens ISO 2813)  |
| • Kleur                             | 3 basissen: AW – AM - AC  |
| • Bijkleuren                        | Met het <b>TRIMETAL</b> kleurenmengsysteem  |
| • Verpakkingen                      | 1 L – 5 L   |
| • Densiteit bij 20°C                | 1,26 ± 0,05   |
| • Theoretisch rendement             | 8 -10 m <sup>2</sup> /liter/laag naargelang de ruwheid en de zuigkracht van de ondergrond |
| • IAQ of emissie binnenluchtklimaat | A+ (gradatie gaande van A+(zeer zwakke emissie) tot C(sterke emissie))                    |

## 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 in 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>