

## Productomschrijving

Stelfloor Decor Acryl 1K is een dekkende halfglanzende watergedragen vloerverf, éénpotsysteem, voor binnen en buiten op basis van een acrylaaturethaan bindmiddel.

## Gebruik/Toepassing

Stelfloor Decor Acryl 1K wordt toegepast op vloeren van beton en zandcement. Stelfloor Decor Acryl 1K is gemakkelijk aan te brengen in kelders, magazijnen en gangen en op balkons\*. Welke lichte tot matige belasting kennen. Het is mild van geur en zeer geschikt voor het opknappen van oppervlakken reeds voorzien van acrylaat- of alkydurethaan verven welke in goede staat verkeren.

*\*Afwerking minimaal twee lagen. Vloer moet voldoende op afschot zijn. Product is niet geschikt voor continue waterbelasting.*

## Voorbehandeling van de ondergrond/Systeeminfo

### Nieuw werk

De ondergrond moet schoon, droog, deugdelijk en vetvrij zijn.

Cementen vloeren of nieuw beton:

Voordat nieuw beton geschilderd kan worden moet er rekening gehouden worden met een droogtijd van het beton: 28 dagen per 5 cm dikte. De slikschil verwijderen met Stelfloor Ontvetter, grondig naspoelen met zuiver water en laten drogen, of door aanstralen (wapperen) en grondig stofvrij maken.

Op nieuw en poreus beton één laag Stelfloor Decor Acryl 1K 10% verdund met water aanbrengen. Waarna wordt afgewerkt met twee tot drie lagen Stelfloor Decor Acryl 1K.

### Onderhoud bestaand werk

Cementen vloeren in goede staat:

Schuren, reinigen met Stelfloor Ontvetter, grondig naspoelen met zuiver water en laten drogen.

Glanzende oppervlakken matschuren.

Bij twijfel over de hechting van de oude lagen een hechtingstest uitvoeren.

Bij een negatief resultaat alle verflagen verwijderen en het geheel voorstrijken met een verdunde laag Stelfloor Decor Acryl 1K waarna wordt afgewerkt in één tot twee lagen Stelfloor Decor Acryl 1K.

## Verwerking van het product

### Kwast en Rol

Type verdunning	:	water
Volumepercentage verdunning	:	n.v.t.
Reinigingsmiddel	:	direct na gebruik met handwarm water

Droogtijden bij 20°C en aanbevolen laagdikte en 65% R.V.

Stofdroog : ca. 30 minuten

September 2015

1/3

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. Informeer bij de Afdeling Techniek of er geen recentere versie van de Technische Product Informatie is uitgegeven.

Overschilderbaar : ca. 2 uur  
In gebruik name na : Lichte belasting: 48h  
Zware belasting: 5 dagen

**Opmerking:**

Bij verwerking dient de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 10°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 85%.

De vochtigheidsgraad van betonnen ondergronden mag maximaal 4% zijn.

### Technische Eigenschappen

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden : wit  
Volumepercentage vaste stof : 40%  
Dichtheid : 1,26 kg/dm<sup>3</sup>  
Glans : halfglans  
Vlampunt volgens ISO 1516 : > 100°C  
Aanbevolen droge laagdikte : 45 micrometer  
Theoretisch rendement bij aanbevolen laagdikte : 8,4 m<sup>2</sup>/l  
Leverbaar in de kleuren : aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem.  
VOS-EU-grenswaarde : cat. A/i < 140 g/l

BREAAM :

Product voldoet aan BREEAM HEA 9	Cat A/i WB:
Wettelijke norm (g/l):	140 g/l
VOC van Stelfloor Decor Acryl 1K gemeten volgens ISO 11890-2: 2006:	35 g/l



### Houdbaarheid

In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.

### Veiligheid/ Hygiëne

De in deze Technische Product Informatie vermelde gegevens zijn gebaseerd op de richtlijnen en wetgevingen geldende op de datum van uitgifte.

De verwerker van dit product dient rekening te houden met de geldende wet- en regelgeving, betreffende o.a. gezondheid, veiligheid en milieu.

Raadpleeg het veiligheidsblad, verkrijgbaar via uw verfleverancier en/of

[www.veiligmetverf.nl](http://www.veiligmetverf.nl)

EEN PRODUCT VAN  
**AkzoNobel**



Akzo Nobel Decorative Coatings bv  
Trimetal Bouwverven  
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers, Nederland  
Afdeling Techniek, tel. 071-7119940  
Internet: [www.trimetal.nl](http://www.trimetal.nl)