



Technische informatie



STELFLOOR DECOR ACRYL 1K

Watergedragen 1-componenten acrylaat vloerverf

- ✓ Mooie vloei
- ✓ Prima krasbestandheid
- ✓ Eén component waterverdunbare vloerverf in kleur
- ✓ Gemakkelijk verwerkbaar
- ✓ Geurarm

PRODUCTOMSCHRIJVING

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

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden	wit
Dichtheid	1,26 kg/dm ³
Volumepercentage vaste stof	40%
Glans	halfglans
Aanbevolen droge laagdikte	45 micrometer
Leverbaar in de kleuren	aan te kleuren via het Trimetal kleurenmengsysteem.

VERWERKING VAN HET PRODUCT

Verwerkingscondities

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%.

Kwast en roller

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

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

Stofdroog	ca. 30 minuten
Overschilderbaar	ca. 2 uur
In gebruik name na	Lichte belasting: 48 uur Zware belasting: 5 dagen

Theoretisch rendement

8,4 m²/liter

Opmerking:

De vochtigheidsgraad van betonnen ondergronden mag maximaal 4% zijn.

SYSTEEMINFORMATIE

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**.

MILIEU / CERTIFICERING

BREEAM

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

RELEVANTE INFORMATIE

Trimetal Infoblad 004	Uitleg op de gegevens uit het tds
Trimetal Infoblad 009	Algemene bepalingen voor schilderwerk
Trimetal Infoblad 049	Schuurschema

VEILIGHEID / HYGIËNE

Kleur, waarvoor de genoemde gegevens gelden
Vlampunt volgens ISO 1516

wit
> 100°C

Wettelijke voorschriften

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. Spoel verf nooit door de gootsteen en spoel materialen niet uit onder de kraan. Verfresten afvoeren volgens lokale richtlijnen.

Milieu

ARTIKELGEGEVENS

Houdbaarheid

In onaangebroken verpakking tenminste 12 maanden. Vorstvrij bewaren.

Verpakking

1 liter en 5 liter.

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.



AkzoNobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Rijksstraatweg 31, 2171 AJ Sassenheim, Nederland
Afdeling Technical Support, tel. 071-7119940
Internet: www.trimetal.nl

071 711 99 40
trimetal.nl



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl