

STENOFORM WEDGE

Premium Kwaliteit - Streeploos Afwerkresultaat

PRODUCTBESCHRIJVING

Hoogwaardige watergedragen muur- en plafondverf op basis van styreenacrylaat bindmiddel. Speciaal ontwikkeld voor professionele toepassingen met uitstekende verwerkbaarheid en een streeploos, gelijkmatig afwerkresultaat. De verf biedt een lange open tijd en uitstekende nat-in-nat verwerkbaarheid, waardoor overlapstrepen (lap marks) worden voorkomen.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Eigenschap	Waarde
Bindmiddelsysteem	Styreen-acrylaat copolymeer
Basis	Watergedragen
Glansgraad	Mat (< 5% bij 85°)
Dekking (EN 13300)	Klasse 1
Nat schrobbestendigheid (EN 13300)	Klasse 1
Korrelgrootte	Fijn (< 100 µm)
VOC-gehalte	≤ 30 g/l (EU-limiet: 30 g/l)
Droge stofgehalte	60-65%
Soortelijk gewicht (Densiteit)	1,45 ± 0,05 kg/l
pH-waarde	8,0 - 9,0
Viscositeit	105 - 115 KU

VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

Open tijd: 15-20 minuten bij 20°C en 65% RV

- Uitstekende open tijd voorkomt aanzetten van de kwast.
- Lange verwerkingstijd mogelijk zonder kwaliteitsverlies.

Nat-in-nat tijd: 20-25 minuten bij 20°C en 65% RV

- Optimale nat-randverwerking.
- Voorkomt overlapstrepen en zebrastrepen.
- Gelijkmatige laagdikte over het gehele oppervlak.

TOEPASSINGSGEBIED

- **Binnen:** Muren en plafonds in woon- en kantoorruimtes.
- **Ondergronden:** Gips, beton, behang, oude verflagen.
- **Projecten:** Geschikt voor nieuwbouw en renovatie.
- **Ruimtes:** Woonkamers, slaapkamers, kantoren, gangen.

KLEUREN EN AFWERKING

- **Kleuren:** Wit en alle gewenste kleuren volgens kleursystemen (NCS, RAL, ...).
- **Dekking:** Volledige dekking tot donkere tinten.
- **Uiterlijk:** Matte uitstraling, niet-reflecterend.

VERWERKING

Vorbereiding:

- Ondergrond moet droog, schoon en stofvrij zijn.
- Oude, bladerende verf volledig verwijderen.
- Scheuren en gaten opvullen met geschikte plamuur.
- Sterk zuigende ondergronden voorbehandelen met primer.

Verdunning:

- **Airless:** 0-5% met schoon water.
- **Kwast/Rol:** Max. 5% met schoon water.
- Nooit meer dan aangegeven verdunnen.

Aanbrenging & Conditie:

- **Temperatuur:** 8 - 30°C.
- **Luchtvochtigheid:** < 85% RV.
- **Laagdikte nat:** 120-150 µm.
- **Laagdikte droog:** 60-80 µm.

Gereedschap:

- **Kwast:** Hoge kwaliteit synthetische kwasten.
- **Rol:** Polyamide rol 10-12 mm poolhoogte.
- **Airless:** Nozzle 0,015"-0,019", druk 150-180 bar.

DROOGTIJDEN (BIJ 20°C EN 65% RV)

Aanraakdroog	Herverfbaar	Mechanisch belastbaar	Volledig uitgehard
2 - 3 uur	6 - 8 uur	24 uur	7 dagen

Let op: Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijden.

PRESTATIES & RENDEMENT

Dekking & Verbruik:

- **Rendement:** 8-12 m²/l (afhankelijk van ondergrond).
- **Theoretisch verbruik:** 120-150 ml/m² per laag.
- **Advies:** 2 lagen voor optimaal resultaat.

Duurzaamheid:

- Uitstekende hechting op diverse ondergronden.
- Goede weerstand tegen normale reiniging.
- Kleurvastheid volgens ISO 105.
- Geen krijtvorming of afbladderende lagen.

OPSLAG & HOUDBAARHEID

- Bewaartemperatuur: 5 - 30°C.
- **Belangrijk:** Vorstvrij bewaren.
- Houdbaarheid: 24 maanden (ongeopend).
- Na opening: Binnen 6 maanden verbruiken.
- Emmers van 2,5L, 5L, 10L en 15L.

VEILIGHEID & MILIEU

- Classificatie: Niet gevaarlijk (CLP-verordening).
- Milieuvriendelijk: Watergedragen, oplosmiddelarm.
- Afval: Lege verpakkingen via KCA.
- Restanten: Laten indrogen en via huishoudelijk afval.

KWALITEITSBORING & ONDERSTEUNING

Dit product is geproduceerd volgens **ISO 9001** kwaliteitsnormen en voldoet aan de **EN 13300** norm, de **VOC-richtlijn 2004/42/EG** en de **REACH-verordening** (EG) 1907/2006. Voor specifieke vragen kunt u contact opnemen met onze technische dienst.

Dit technisch informatieblad dient ter algemene informatie. Voor specifieke veiligheidsinstructies, gevarenaanduidingen en transportvoorschriften verwijzen wij u uitdrukkelijk naar het Veiligheidsinformatieblad (MSDS).

De informatie in dit blad is gebaseerd op laboratoriumtests en praktijkervaring. Aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle liggen, kunnen wij alleen de kwaliteit van het product zelf garanderen. Dit product is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik. Technische ondersteuning is beschikbaar voor specifieke toepassingsvragen.