

OMSCHRIJVING

Zeer goed dekkende, matte, 100% acrylaat muurverf. Schrobvast, weerbestendig en optimaal vloeiend voor een mooie gladde afwerking. Zeer geschikt voor een duurzame afwerking van binnenmuren, buitengevels en vochtige ruimten in huis. Voor binnen en buiten.

TOEPASSING

Voor een duurzame afwerking van buitengevels en binnenmuren, ook geschikt voor vochtige ruimten. Perfect voor schilderwerk binnen en buiten waar hoge eisen aan gesteld worden. Geschikte ondergronden zijn bijvoorbeeld: bestaande muurverflagen, cement- en pleisterwerk, beton, baksteen, etc.

EIGENSCHAPPEN

- Uitstekend dekkend
- Schrobvast, klasse 1 (DIN EN 13300)
- 100% acrylaat
- Optimale vloei
- Goed weerbestendig
- Waterdampdoorlatend

KLEUR

Wit en in kleuren van het SPS Color Service kleurmengsysteem.

VERWERKING

Goed roeren voor gebruik. De eerste laag eventueel verdunnen met max. 10% water. Aanbrengen met een geschikte kwast, roller of spuit. Om aanzetten te vermijden altijd nat-in-nat werken. Alle banen in dezelfde richting narollen. Tijdens de droging niet meer bijwerken.

SPUIT INSTELLINGEN

	Airless	Airmix
Nozzle opening	0.017-0.019"	0.017-0.019"
Druk	ca. 180 bar	120 bar
Luchtdruk	-	ca. 2 bar
Verdunnen	0-10%	0-10%

De opgegeven instellingen voor het verspuiten van dit product gelden als uitgangspunt. Afhankelijk van de omstandigheden ter plaatse zullen de instellingen moeten worden bepaald door de applicateur.

VERBRUIK

Ca. 9 m² / liter per laag. Het opgegeven rendement is theoretisch. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de aard en de structuur van de ondergrond en de verwerkingsmethode.

DROOGTIJD (bij 23°C. en rel. vochtigheid 65%)

Droog ca. 2 uur
Overschilderbaar ca. 6 uur

Variaties in laagdikte, temperatuur, luchtvochtigheid enz. beïnvloeden de droogtijd.

SYSTEMEN**Algemeen**

De ondergrond dient draagkrachtig, volledig afgebonden, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Scheuren en barsten repareren. Loszittende en onstabiele lagen verwijderen en/of herstellen. Bij buitentoepassing alle alg- en mosaanslag verwijderen.

Nieuwe, onbehandelde ondergronden

- Sterk zuigende ondergronden geheel voorbehandelen met **SPS Fix-Primer**.
- Poederende ondergronden grondig reinigen. Na droging voorbehandelen met **SPS Fix-Primer**.
- Na droging dekkend afschilderen.

Bestaande intacte muurverflagen

- Reinigen.
- Eventueel een tussenlaag **SPS Unitex-Primer** aanbrengen.
- Na droging dekkend afschilderen.

Bestaande, niet draagkrachtige muurverflagen

- Loszittende delen verwijderen.
- Poederende lagen grondig afwassen en laten drogen.
- Eventuele reparaties uitvoeren.
- Voorbehandelen met **SPS Fix-Primer**.
- Na droging dekkend afschilderen.

Verontreinigingen door nicotine, vocht, roest of roet

- Grondig reinigen.
- Oppervlak/verontreiniging behandelen met **SPS ISO-Primer**.
- Na droging dekkend afschilderen.

De genoemde systemen gelden als algemene beschrijving voor de meest voorkomende ondergronden. Voor specifieke toepassingen en/of uitgebreid advies kunt u contact opnemen met SPS bv.

TECHNISCHE GEGEVENS

(gelden voor wit)

Bindmiddel:	100% Acrylaatharsdispersie
Pigmenten:	Rutiel titaandioxide en minerale vulstoffen
Oplosmiddel:	Water
Vaste bestanddelen:	42 % v/v
Soortelijk gewicht:	ca. 1,44 g/ml
Aanbevolen laagdikte:	Droge laagdikte / laag: ca. 46 micrometer Natte laagdikte / laag: ca. 111 micrometer
Glansgraad:	Extra mat: 1,3% @ 85°
Verdunning:	Water
Gevarenklasse:	Zie MSDS
Reinigen gereedschap:	Water

HOUDBAARHEID

Minimaal 12 maanden in goed gesloten originele verpakking op een droge, koele, en vorstvrije plaats.

ALGEMEEN

De in dit technisch merkblad opgenomen waardes zijn vastgesteld op basis van DIN EN 13300. Niet verwerken bij temperaturen lager dan +8°C. Enkel verwerken wanneer de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven de dauwpuntstemperatuur is. Buiten niet bij dreigende regen, vorst, of in de volle zon aanbrengen. Gebruik bij het verwerken van dit product altijd de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen. Damp en spuitnevel van producten niet inademen. Bij verwerking altijd op gepaste wijze ventileren.

Bij (donkergekleurde) matte muurverven kunnen na de eerste regenbui duidelijk zichtbaar glanssporen ontstaan, ook wel snailtrails genoemd. Dit zijn hulp- en inhoudsstoffen die uit de nog verse verflaag treden. Deze zijn dan zichtbaar als geelachtige, transparante, licht glanzende en kleverige strepen. Deze inhoudsstoffen zijn in water oplosbaar en zullen gewoonlijk na enkele regenbuien worden weggespoeld. Eventueel naspoelen met schoon water kan het schoonspoeien van de gevel bespoedigen. De voorkeur gaat uit naar een natuurlijk uitwassing. De verflaag zal dan weer egaal van kleur worden, de glansstrepen vervagen en verdwijnen. Dit verschijnsel heeft verder geen invloed op de kwaliteit van de verflaag.

RESTANTEN

Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.