

**Omschrijving:**

Matte, oplosmiddelvrije muurverf op basis van kunstharsdispersie. Universeel toepasbaar voor droge en vochtige ruimten. Voor binnen en buiten.

**Toepassing:**

Ideaal voor projectmatig gebruik. Met name bedoeld voor het schilderen van muren en plafonds van grote nieuwbouw- en renovatieprojecten. Geschikte ondergronden zijn bijvoorbeeld: bestaande muurverflagen, cement- en pleisterwerk, beton, baksteen, etc.

**Eigenschappen:**

- Projectkwaliteit
- Hoog economisch rendement
- Eenvoudig verwerkbaar
- Goed dekkend
- Goed afwasbaar
- Mat

**Kleur:**

Zwart.

**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.

Spuiten:	airless	airmix
Nozzle opening	0.015 - 0.019"	0.015 – 0.019"
Druk	> 200 bar	ca. 130 bar
Luchtdruk	-	ca. 1.5 bar
Verdunnen	nvt	nvt

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. 7 m<sup>2</sup> /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: na ca. 2 uur.

Overschilderbaar: na 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 met een geschikte verfreiniger.
- Eventueel een tussenlaag SPS Wall-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 met een geschikte verfreiniger.
- Oppervlak/ verontreiniging behandelen met SPS Iso-Primer.
- Na droging dekkend afschilderen.

Bovenstaande 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:	Kunstharsdispersie
Pigmenten:	Rutiel titaandioxide en minerale vulstoffen
Oplosmiddel:	Water
Vaste bestanddelen:	45% v/v
Soortelijk gewicht:	ca. 1,5 kg/l
Aanbevolen laagdikte:	Droge laagdikte / laag: ca. 64 micrometer Natte laagdikte / laag: ca. 142 micrometer
Glansgraad:	Mat: 7% @ 85°
Verdunning:	Water
Gevarenklasse:	zie MSDS
Reinigen gereedschap:	Water en zeep

**Houdbaarheid:**

Minimaal 12 maanden in goed gesloten originele verpakking op 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.

**Restanten:**

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