

**Omschrijving:**

Optimaal reinigbare, extra matte muurverf op basis van een speciale bindmiddelcombinatie. De droge verflaag heeft een afparelend effect voor verminderde vuilaanhang en is blijvend mat na reinigen. Na volledige doordroging is bij donkere kleuren géén white marking zichtbaar. Uitermate geschikt voor toepassing op wanden in openbare gebouwen en vuilgevoelige ruimtes zoals keuken en entree- hallen. Voor binnen.

**Toepassing:**

Als duurzame en zeer goed reinigbare, matte afwerking van binnenmuren en plafonds. Geschikte ondergronden zijn bijvoorbeeld: bestaande muurverflagen of cement- en pleisterwerk, beton, steen, gipsplaat etc. welke zijn voorzien van een juiste voorbehandeling. Tevens zeer geschikt voor het afschilderen van glasweefsel.

**Eigenschappen:**

- Niet opglanzend: blijft mat na reiniging
- Géén white marking/schrijfeffect bij donkere kleuren
- Optimaal reinigbaar
- Extra mat
- Schrobvastheid, Klasse 1
- Afwasbaar, >5000 slagen, klasse S

**Kleur:**

Wit en alle kleuren van het SPS Color Service kleurensysteem.

**Verwerking:**

Goed roeren voor gebruik. Wit en lichte kleuren in 1 of 2 lagen aanbrengen, met een geschikte kwast, roller (voor het beste resultaat gebruikt u een microvezel roller) of spuit\*. Voor een optimaal eindresultaat in minimaal 2 lagen aanbrengen. Donkere kleuren bij voorkeur in 3 lagen aanbrengen. Om aanzetten te vermijden altijd nat-in-nat werken en de verf goed verdelen. Alle banen in dezelfde richting narollen. Tijdens de droging niet meer bijwerken. Na droging zijn wit en van wit afgeleide kleuren uitstekend bij te werken. Om 'eilandvorming' te voorkomen bijwerken met verdunde verf.

Bij donkere kleuren uit basis D en TR is er, na droging van de eerste laag, kans op glansbontheid.

Spuiten*:	airless	airmix
Nozzle opening	0.017-0.021"	0.015-0.019"
Druk	ca.180 bar	ca. 125 bar
Luchtdruk	-	ca. 1 ½ bar
Verdunnen	-	-

\* Spuiten wordt enkel aangeraden voor wit/ basis P en kleuren uit deze basisverf. De opgegeven instellingen voor het spuiten van dit product gelden als uitgangspunt. Afhankelijk van de omstandigheden ter plaatse zullen de instellingen moeten worden bepaald door de applicateur.

**Reinigen:**

Optimale reinigbaarheid is bereikt na volledige doorharding van 30 dagen. De meest voorkomende verontreinigingen zijn gemakkelijk en goed te verwijderen met voldoende schoon, lauwwarm water, eventueel met een milde zeep of afwasmiddel. Gebruik een schone niet schurende spons, laat het oppervlak middels uitdamping van het water drogen.

Eventueel is het mogelijk het oppervlak met voldoende lauwwarm water na te wassen om zeepresten te verwijderen, laat het oppervlak middels uitdamping van het water drogen.

**Verbruik:**

Ca. 8 m<sup>2</sup> /l per laag. Het opgegeven rendement is theoretisch. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de zuiging 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.

Bij de droging van dit product dient lichte (glans-)bontwerking en baanvorming, door onvoldoende verdelen van de verf, te verdwijnen. Indien dit niet het geval is dient een extra laag te worden aangebracht.

Door variaties in laagdikte, temperatuur, luchtvochtigheid enz. worden de droogtijd, glansgraad en vloeiing beïnvloed.

## 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.

**Nieuwe, onbehandelde ondergronden**

- Zeer sterk zuigende ondergronden geheel voorbehandelen met SPS Fix-primer.
- Poederende ondergronden grondig reinigen. Na droging voorbehandelen met SPS Fix-primer.
- Na droging en afhankelijk van kleur in 2 lagen dekkend afschilderen met SPS Resimat EC.

**Bestaande intacte muurverflagen**

- Grondig reinigen
- Eventueel een tussenlaag SPS Wall-primer Plus aanbrengen.
- Na droging en afhankelijk van kleur in 2 lagen dekkend afschilderen met SPS Resimat EC.

**Bestaande, niet draagkrachtige muurverflagen**

- Loszittende delen verwijderen.
- Poederende lagen grondig afwassen en laten drogen.
- Eventuele reparaties uitvoeren.
- Voorbehandelen met SPS Fix-primer.
- Na droging en afhankelijk van kleur in 2 lagen dekkend afschilderen met SPS Resimat EC.

**Verontreinigingen door nicotine, vocht, roest of roet**

- Grondig reinigen.
- Oppervlak/ verontreiniging behandelen met SPS Iso-primer.
- Na droging en afhankelijk van kleur in 2 lagen dekkend afschilderen met SPS Resimat EC.

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:	Speciale bindmiddelcombinatie
Pigmenten:	Rutiel titaandioxide en minerale vulstoffen
Oplosmiddel:	Water
Vaste bestanddelen:	43 % v/v
Soortelijk gewicht:	Ca. 1,50 g/ml
Aanbevolen laagdikte:	Droge laagdikte / laag: 53 micrometer Natte laagdikte / laag: 123 micrometer
Glansgraad:	Extra mat ca. 1% @ 85°
Verdunning:	Water
Gevarenklasse:	zie MSDS
Reinigen gereedschap:	Water

**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. 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.