

Omschrijving:

Matte, oplosmiddelvrije muurverf op basis van kunstharisdispersie, met name bedoeld voor het schilderen van muren en plafonds van grote nieuwbouw- en renovatieprojecten. Universeel toepasbaar voor droge ruimten. Voor binnen.

Toepassing:

Als renovatie en nieuwbouw muurverf op minerale ondergronden. Geschikte ondergronden zijn bijvoorbeeld: bestaande muurverflagen, cement- en pleisterwerk, beton, baksteen, gipsplaat etc. Tevens geschikt voor het schilderen van glasweefsel.

Eigenschappen:

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

Kleur:

Wit en kan aangekleurd worden met universele kleurpasta's.

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 | 0.017-0.019" | 0.017-0.019" |
| Druk | ca. 220-250 bar | ca.150-180 bar |
| Luchtdruk | - | ca. 2 bar |

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 m² / l 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. 4-6 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.

Nieuwe, onbehandelde ondergronden

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

Bestaande intacte muurverflagen

- Reinigen met SPS verfreiniger.
- Eventueel een tussenlaag SPS Muurprimer Dekkend 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 Fixeergrond.
- Na droging dekkend afschilderen.

Verontreinigingen door nicotine, vocht, roest of roet

- Grondig reinigen met SPS verfreiniger.
- Oppervlak/ verontreiniging behandelen met SPS Isoleergrond.
- 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: | Oplosmiddelvrije kunstharsdispersie |
| Pigmenten: | Rutiel titaandioxide en minerale vulstoffen |
| Oplosmiddel: | Water |
| Vaste bestanddelen: | 40 % v/v |
| Soortelijk gewicht: | ca. 1,55 g/ml |
| Aanbevolen laagdikte: | Droge laagdikte / laag: 57 micrometer Natte laagdikte per laag: 142 micrometer |
| Glansgraad: | Mat: 9% @ 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. 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.