Omschrijving:
Hoogwaardige matte acrylaat muurverf met hoge elasticiteit. Overbrugt haarscheurtjes tot 0,3 mm in muren en plafonds. Uitermate geschikt voor projectmatige toepassingen en renovatie, tevens zeer geschikt voor het schilderen van glasweefsel. Voor binnen.

Toepassing:
Als muurverf voor binnen op minerale ondergronden met steeds terugkerende haarscheuren. Geschikte ondergronden zijn bijvoorbeeld: bestaande muurverflagen, cement- en pleisterwerk, beton, baksteen, gipsplaat, board etc. Tevens geschikt voor het schilderen van glasweefsel.

Eigenschappen:
- Elastisch, rekvermogen < 190% (bij 350 µm droog)
- Schrobvast, klasse 1
- Spanningsarm
- Hoogdekkend
- Blokvast (blijft niet kleverig)
- Waterverdunbaar
- Reinigbaar

Kleur:
Wit en in lichte kleuren van het SPS Color Service kleurmengsysteem.

Verwerking:
Goed roeren voor gebruik. De eerste laag eventueel verdunnen met max. 10% water. In meerdere lagen aanbrengen tot vereiste laagdikte met 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	0.019 – 0.021”	0.019-0.021”
Druk	ca. 175 bar	ca. 125
Luchtdruk	-	ca. 1.5
Verdunnen	-	-

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:
1,5-5 m^2 / l. 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. 30 min.
Overschilderbaar: Na ca. 8 uur.
Variaties in laagdikte, temperatuur, luchtvochtigheid enz. beïnvloeden de droogtijd.

SYSTEEM-OPBOUW

Algemeen:
De ondergrond dient draagkrachtig, volledig afgebonden, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Scheuren >0.3mm 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.

SPS bv
Zilverenberg 16, 5234 GM 's-Hertogenbosch
Postbus 39, 5201 AA 's-Hertogenbosch
Tel: +31 (0)73- 64 22 710
Fax: +31 (0) 73- 64 26 095
Email: info@spsbv.com
www.spsbv.com

De doeltreffendheid van onze producten en systemen is gebaseerd op materiaal- en grondstofontwikkelingen, laboratoriumonderzoek en praktijkervaringen. Desondanks kunnen wij niet aansprakelijk zijn voor het gebruik van deze producten en systemen daar het uiteindelijke resultaat mede afhankelijk is van factoren die buiten onze controle vallen. Met deze uitgave zijn eerder verschenen technische merkbladen ongeldig.

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.

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

Bindmiddel:	100% Acrylaatharsdispersie
Pigmenten:	Rutiel titaandioxide en minerale vulstoffen
Oplosmiddel:	Water
Vaste bestanddelen:	55 % v/v
Soortelijk gewicht:	Ca. 1,08 g/ml
Aanbevolen laagdikte:	Droge laagdikte / laag: 110 - 366 micrometer Natte laagdikte / laag: 250 – 667 micrometer
Glansgraad:	Mat, <10%@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 +5°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.

SPS bv
Zilverenberg 16, 5234 GM 's-Hertogenbosch
Postbus 39, 5201 AA 's-Hertogenbosch
Tel: +31 (0)73- 64 22 710
Fax: +31 (0) 73- 64 26 095
Email: info@spsbv.com
www.spsbv.com

De doeltreffendheid van onze producten en systemen is gebaseerd op materiaal- en grondstofontwikkelingen, laboratoriumonderzoek en praktijkervaringen. Desondanks kunnen wij niet aansprakelijk zijn voor het gebruik van deze producten en systemen daar het uiteindelijke resultaat mede afhankelijk is van factoren die buiten onze controle vallen. Met deze uitgave zijn eerder verschenen technische merkbladen ongeldig.