UNITEX 4545 SATIN

TECHNISCH MERKBLAD

OMSCHRIJVING
Zeer goed dekkende, zijdeglanzende, 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	0.017-0.021"	0.017-0.019"
Druk	ca. 200 bar	>80 bar
Luchtdruk	-	ca. 1.5 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. 8 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.

SPS bv
Zilverenberg 16 · 5234 GM · 's-Hertogenbosch
Postbus 39 · 5201 AA · 's-Hertogenbosch
T: +31 (0)73- 64 22 710 F: +31 (0) 73- 64 26 095
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 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:	44 % v/v
Soortelijk gewicht:	ca. 1,10 – 1,30 g/ml
Aanbevolen laagdikte:	Droge laagdikte / laag: ca. 48 micrometer Natte laagdikte / laag: ca. 111 micrometer
Glansgraad:	Zijdeglans, 35-55% @ 60°
Verdunning:	Water
Gevarenklasse:	Zie MSDS
Reinigen gereedschap:	Water en zeep

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.

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
T: +31 (0)73- 64 22 710 **F**: +31 (0) 73- 64 26 095
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.