

Beschreibung:

Vielfältig einsetzbare, matte Wandfarbe auf Basis einer Acrylatdispersion. Nassabriebbeständig, Klasse 1. Leicht zu verarbeiten und gut deckend.

Anwendungsbereich:

Hervorragend geeignet für das Anstreichen von Wänden und Decken in großen Neubau- und Sanierungsvorhaben. Für den Innen- und geschützten Außenbereich. Geeignete Untergründe sind u.a.: vorhandene Farbschichten, Zement und Putz, Beton, Mauerziegel, Gipsplatten, Holzfaserplatten, etc.

Eigenschaften:

- Für den Innen- und geschützten Außenbereich.
- Nassabriebbeständig Klasse 1 (DIN EN 13300)
- Gut deckend
- Matt
- Geruchsarm
- Wasserverdünnbar

Farbton:

Weiß und in allen Farbtönen des SPS "Color Service"-Farbmischsystems.

Verarbeitung:

Vor Gebrauch gut umrühren. Die erste Schicht ggf. mit max. 10 % Wasser verdünnen. Mit einem geeigneten Pinsel, Farbroller oder Spritzpistole in 1 oder 2 Schichten auftragen. Zur Vermeidung von Ansatzspuren stets nass-in-nass verarbeiten. Alle Bahnen in derselben Richtung nachrollen. Während der Trockenzeit die Fläche nicht mehr bearbeiten.

Spritzen:	Airless-Pistole	airmix
Düsenöffnung	0,015-0,017"	0,015-0,017"
Druck	Ca. 180 bar	Ca. 175 bar
Luftdruck	-	0,5-1 bar

Die angegebenen Einstellungen für das Spritzen dieses Produkts gelten als Ausgangspunkt. Abhängig von den Gegebenheiten vor Ort sind die Einstellungen vom Anwender selbst zu bestimmen.

Verbrauch:

Ca. 8 m²/l pro Schicht. Die angegebene Ergiebigkeit ist theoretisch. Der tatsächliche Verbrauch ist abhängig von der Art der Struktur des Untergrunds und der Verarbeitungsmethode.

Trockenzeit bei 23 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65 %:

Trocken nach ca. 2 Stunden.

Überstreichbar nach ca. 4 Stunden.

Schwankungen der Schichtdicke, Temperatur, Luftfeuchtigkeit etc. beeinflussen die Trockenzeit.

SYSTEMAUFBAU**Allgemeines:**

Der Untergrund muss tragfähig, vollständig abgebunden, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Risse und Fehlstellen ausbessern. Abblätternde und rissige Schichten entfernen und/oder ausbessern. Bei der Anwendung im Außenbereich zuerst Moos und Algen gründlich entfernen.

Neue, unbehandelte Untergründe

- (Stark) saugende Untergründe mit SPS Fix-Primer vollflächig vorbehandeln.
- Kreidende Untergründe gründlich reinigen. Nach Trocknung mit SPS Fix-Primer vorbehandeln.
- Nach Trocknung deckend anstreichen.

Vorhandene intakte Farbschichten

- Mit SPS Farbreiniger säubern.
- Gegebenenfalls eine Zwischenschicht SPS Wall-Primer auftragen.
- Nach Trocknung deckend anstreichen.

Vorhandene nicht tragfähige Untergründe

- Abblätternde Schichten entfernen.
- Kreidende Schichten gründlich abwaschen und trocknen lassen.
- Gegebenenfalls Ausbesserungen vornehmen.
- Mit SPS Fix-Primer vorbehandeln.
- Nach Trocknung deckend anstreichen.

Von Nikotin, Feuchtigkeit, Rost oder Ruß verunreinigte Stellen

- Gründlich mit SPS Farbreiniger säubern.
- Oberfläche/verunreinigte Stellen mit SPS Iso-Primer behandeln.
- Nach Trocknung deckend anstreichen.

Die genannten Systeme gelten als allgemeine Beschreibung für die am häufigsten vorkommende Untergründe. Für spezifische Anwendungen und/oder eine ausführliche Beratung bitte an SPS bv wenden.

TECHNISCHE DATEN (gültig für weiß)

Bindemittel:	Acrylatdispersion
Pigmente:	Rutil-Titandioxide und Mineralfüllstoffe
Lösemittel:	Wasser
Feste Bestandteile:	40 Vol.%
Dichte:	Ca. 1,45 kg/l
Empfohlene Schichtdicke:	Trockenschichtdicke / Schicht ca. 50 Mikrometer Nassschichtdicke / Schicht ca. 125 Mikrometer
Glanzgrad:	Stumpfmatt: < 5 % bei 85°
Verdünnung:	Wasser

Gefahrenklasse:	Siehe Materialsicherheitsdatenblatt
Reinigung der Werkzeuge:	Wasser (und Seife)

Haltbarkeit:

Mindestens 12 Monate in gut verschlossener Originalverpackung an einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort.

Allgemeines:

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Werte wurden auf der Grundlage der DIN EN 13300 festgelegt. Nicht bei Temperaturen unter 8 °C verarbeiten. Nur verarbeiten, wenn die Temperatur des Untergrunds mindestens 3 °C über der Taupunkttemperatur liegt. Im Außenbereich nicht kurz vor Regen, Frost oder in der prallen Sonne auftragen. Bei der Verarbeitung dieses Produkts stets die notwendige persönliche Schutzausrüstung verwenden. Dämpfe/Sprühnebel der Produkte nicht einatmen. Bei der Verarbeitung stets angemessen lüften.

Entsorgung: Inhalt und Verpackung bei der Sammelstelle für gefährliche Abfälle abgeben.