

Beschreibung: Wasserlösliche Acrylatgrundierung für Wandfarbe. Verhindert Glanzunterschiede, sorgt für eine bessere Haftung und Deckkraft der Farbe, vermindert die Saugkraft und erhöht die Ergiebigkeit der Schlussbeschichtungen. Lösemittelfrei, geruchsarm und schnell trocknend. Für den Innen- und Außenbereich.

Anwendungsbereich: Als Vorbehandlung auf vorhandenen Farbschichten, leicht kreidenden und saugenden mineralischen Untergründen. Geeignete Untergründe sind u.a.: Farbschichten, Zement und Putz, Beton, Mauerziegel, Gipsplatten, Holzfaserplatten, etc. Bei alten Schichten (Papier)Tapeten darauf achten, dass die Tapeten hinreichend fest auf dem Untergrund kleben. Alte Schichten Vinyl-Tapeten können Weichmacher enthalten, wodurch die Farbe langsamer trocknet.

Eigenschaften:

- - Lösemittelfrei und geruchsarm
- - Atmungsaktiv
- - Matt
- - Gutes Eindringvermögen
- - Wasserlöslich

Farbton: Weiß und grau (RAL 7030)

Verarbeitung: Vor Gebrauch gut umrühren. Mit einem geeigneten Pinsel, Farbroller oder Spritzpistole in 1 Schicht auftragen. Zur Vermeidung von Ansetzspuren 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.160 bar	Ca.120 bar
Luftdruck	-	Ca. 1,5 bar
Verdünnung	-	-

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. Beim Auftragen darauf achten, dass die Schicht hinreichend ausgeebelt wird, sodass sich keine scharfen Übergänge oder Flecken bilden.

Verbrauch: Ca. 12 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 %:

Staubtrocken nach ca. 1 Stunde.

Überstreichbar nach ca. 4-6 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

- Saugende Untergründe mit SPS Wandgrund Deckend vollflächig vorbehandeln.
- Leicht kreidende Untergründe gründlich reinigen.

Vorhandene intakte Farbschichten

- Mit SPS Farbreiniger säubern.

Vorhandene nicht tragfähige Untergründe

- Abblätternde Schichten gründlich entfernen.
- Kreidende Schichten gründlich abwaschen und trocknen lassen.
- Gegebenenfalls Ausbesserungen vornehmen.
- Mit SPS Fixiergrund vorbehandeln.

Von Nikotin, Feuchtigkeit, Rost oder Ruß verunreinigte Stellen:

- Gründlich mit SPS Farbreiniger säubern.
- Oberfläche/verunreinigte Stellen mit SPS Isoliergrund behandeln.

Die genannten Systeme gelten als allgemeine Beschreibung für die am häufigsten vorkommenden 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:	53 Vol.%
Dichte:	Ca. 1,37 g/ml
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. Bei der Verarbeitung stets angemessen lüften.

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