

## **TECHNISCHEN DATENBLATT**

### Wandfarbe Innen

**Beschreibung:** Matte Wandfarbe auf Basis einer Kunstharzdispersion. Geeignet für die Schlussbeschichtung von Wänden und Decken in trockenen Räumen. Für den Innenbereich.

**Anwendungsbereich:** Als glatte Schlussbeschichtung auf mineralischen Untergründen im Innenbereich. Geeignete Untergründe sind u.a.: vorhandene Farbschichten, Zement und Putz, Beton, Mauerziegel, Gipsplatten, Holzfaserplatten, etc. Ebenfalls für das Streichen von Glasfaserbeschichtungen geeignet.

#### Eigenschaften:

- Matt
- Gut deckend
- Gut abwaschbar
- Geruchsarm
- Lösemittelfrei
- Atmungsaktiv

Farbton: Weiß

**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.

**Verbrauch:** Ca. 6 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. 4-6 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.

#### Neue, unbehandelte Untergründe

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

#### Vorhandene intakte Farbschichten

- Reinigen.
- Gegebenenfalls eine Zwischenschicht verdünnte SPS Wandfarbe Innne auftragen.
- Nach Trocknung deckend anstreichen.

#### Vorhandene nicht tragfähige Untergründe

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

#### Von Nikotin, Feuchtigkeit, Rost oder Ruß verunreinigte Stellen

- Gründlich säubern.
- Oberfläche/verunreinigte Stellen mit Isoliergrund behandeln.
- Nach Trocknung deckend anstreichen.





# **TECHNISCHEN DATENBLATT**

## Wandfarbe Innen

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** 

Bindemittel: Lösemittelfreie Kunstharzdispersion

Pigmente: Rutil-Titandioxide und Mineralfüllstoffe

Lösemittel: Wasser

Feste Bestandteile: 64% m/m

**Dichte:** Ca. 1,6 g/ml

Glanzgrad: Matt: 20 % 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. 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.