

## wandin BIO-Silikat-Innenfarbe Technisches Merkblatt

### Hochdiffusionsoffene Silikat Innenfarbe für Wand- und Deckenstriche.

#### Verwendungszweck:

Silikat- Innenfarbe für mineralische Wand- und Deckenanstriche im Innenbereich.

#### Untergründe:

Müssen eben, tragfähig, sauber und trocken sein. Lose Putzteile sind zu entfernen und ggf. nachzuarbeiten. Nicht zuverlässig haftende Altanstriche müssen entfernt werden. Feste Mineralische Untergründe eignen sich am besten für die nachfolgende Beschichtung. Ansonsten sind verkieselungsfähige Untergründe herzustellen. Die Untergründe sind nach den Richtlinien für waschbeständige Dispersionsfarbenstriche vorzubereiten.

#### Verarbeitungshinweis:

Mit Deckenbürste, Pinsel oder Roller auftragen.

#### Voranstrich (falls erforderlich):

Zur Verfestigung sandender Untergründe, für Gipsputze, Kalkgipsputze, Gipskartonplatten, Kalk-, Mineral- oder Leimfarbenanstriche ist eine satttränkende Grundierung mit Silikat Innenfarbe im Mixverhältnis zu 40 % Wasser erforderlich.

#### Zwischenanstrich:

Beim Zwischen- oder Voranstrich Dekorplus – Silikat Innenfarbe mit Wasser je nach Saugfähigkeit des Untergrundes auf die entsprechende Konsistenz einstellen (in der Regel bis zu 20 %).

#### Schlussanstrich:

Unverdünnt oder mit max. 10 % Wasser verdünnt.

#### Farbtöne:

Standardfarbton weiß, Einfärbungen nach allen gängigen Farbtonkarten bedingt möglich. Nur mit Silikatbeständigen Abtönfarben arbeiten.

#### Hinweise:

Vor Gebrauch gut umrühren. Nicht unter + 5 ° C Umgebungs-, Objekt-, Untergrundtemperatur verarbeiten. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde der Abfallentsorgung zukommen lassen. Flüssige Reste der spezial Abfallentsorgung zuführen. Produkt Code M-SK 1. Werkzeugreinigung mit Wasser. Gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern.

#### Verbrauch:

ca. 300 ml/qm bei zweimaligem Anstrich. Ggf. Objekt- und Untergrund bedingte Abweichungen möglich.

#### Gebindegröße:

5 und 12,5 Liter Plastikeimer

#### Kenndaten nach DIN EN 13300:

Stumpfmatt, Nassabrieb:  
Klasse 3, entspricht waschbeständig nach DIN 53778  
Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 2, bei einer Ergiebigkeit von 6 qm/l bzw. 150 ml/qm.

#### VOC-Gehalt:

Kaliwasserglas, Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Additive.

#### Inhaltsstoffe:

Kaliwasserglas, Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Additive.

**Diese Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u.ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.**



W. Horstmann GmbH & Co. KG  
Herforder Str. 120  
33602 Bielefeld  
Tel.: 0521 96472-0  
Fax: 0521 96472-60  
verkauf@horstmann-grosshandel.de