

1. Produktbeschreibung

Wasserverdünnbarer, feinkörniger Grundanstrich mit hohem Haftvermögen und sehr guter Isolierwirkung auf Wand- und Deckenflächen für die Bindung von Tabakvergilbungen, trockenen Wasserflecken, Ruß-, Öl- und Fettflecken vor nachfolgender Dekorbeschichtung. Ebenso geeignet für Hartfaser- und Spanplatten (durchschlagende Inhaltsstoffe aus dem Untergrund werden gut abgesperrt) – nicht jedoch für herkömmliche Hölzer.

Besonders geeignet als Voranstrich für Gipskartonplatten bei nachfolgendem Putzauftrag.

2. Eigenschaften

- wasserverdünnbar
- emissionsarm, weichmacher- und lösungsmittelfrei
- diffusionsfähig
- sehr gute Isolierwirkung
- dient gleichzeitig als Isoliergrund und Quarzbrücke für nachfolgende Wolcolor Putze

3. Anwendungsbereich

Grundanstrich für kritische Untergründe im Innenbereich, wie z.B. Gipskartonplatten, nikotinvergilbte Altanstriche, trockene Wasserflecken, Ruß-, Öl-, Lignin- und Fettflecken. Durchschlagende Inhaltsstoffe aus dem Untergrund werden abgesperrt.

4. Untergrund

Anforderungen	Die geeigneten Untergründe müssen trocken, fest, sauber und tragfähig sein. VOB Teil C, DIN 18363, Abs. 3, beachten. Saugende und stark saugende Untergründe mit einem Tiefgrund grundieren.
Hinweis	Mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken verunreinigte Flächen: Bitte wenden Sie sich an einen Malerfachbetrieb Ihrer Wahl.

5. Verarbeitung

Auftrag	Streichen, rollen, spritzen (geeignetes Spritzgerät). Nicht unter +5 °C verarbeiten. Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Vor Gebrauch gut aufrühren.
Verdünnung	Wolcolor Spezialgrundierung mit max. 5 % Wasser verdünnen. Darf nicht getönt werden. Nicht mit anderen Farben mischbar.
Anstrichaufbau	Abhängig von der Untergrundverunreinigung sind 1–2 Anstriche notwendig (Vorversuche durch Probeanstrichflächen). Der zweite Anstrich darf erst nach vollständiger Durchtrocknung des ersten Anstriches aufgebracht werden (ca. 12–15 Stunden). Nach einer nochmaligen Trocknungsdauer von ca. 12–15 Stunden kann der Oberputz aufgebracht werden.

6. Verbrauch

Verbrauch	Ca. 200–250 g/m ² je Anstrich, abhängig vom Untergrund
------------------	---

7. Trocknung

Trocknungszeit	Ca. 12–15 Stunden bei +20 °C und 65 % relativer Luftfeuchte.
Hinweis	Hohe Luftfeuchte und niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung erheblich.

8. Technische Daten

Zusammensetzung	Spezielle Copolymerdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.
Dichte	Ca. 1,5 g/cm ³
Farbton	Weiss
Gebinde	7,5 kg + 15 kg Kunststoffeimer
Verdünnen	Mit max. 5 % mit Wasser (je nach Anwendung)
Abtönen	Darf nicht getönt werden und ist nicht mit anderen Farben mischbar.
Verarbeiten	Streichen, rollen, spritzen.
Verarbeitungstemperatur	Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, der Farbe und des Untergrundes nicht unter +5 °C absinken.
Verbrauch	Ca. 200–250 g/m ² je Anstrich in Abhängigkeit vom Untergrund
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Trocknung	Ca. 12–15 Stunden bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte. Hohe Luftfeuchte und niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung erheblich.
Lagerung	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.
EU-Grenzwert	Kat. (A/h): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
Produkt-Code	BSW20
Kennzeichnung / Sicherheitshinweise	Nähere Angaben siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Stand 2026