## Technisches Merkblatt



# Sigma DekoGrundierfarbe















#### **| WERKSTOFFBESCHREIBUNG**

**Produktaussage:** Sigma DekoGrundierfarbe, weiß pigmentierte, wasserverdünnbare

Grundierfarbe für nicht stark saugende Untergründe, innen.

Verwendungszweck: Für schwach- bis mittelstark saugende sowie glatte Untergründe wie z. B.

Gipskartonplatten, Gipsputz.

Geeignet für nachfolgende Beschichtungen mit Dispersions-, Silikonharzund Silikatfarben. Reduziert das Saugverhalten des Untergrundes und

erhöht die Offenzeit nachfolgender Anstriche.

*Eigenschaften:* – verarbeitungsfertig

sehr leicht zu verarbeiten

- haftvermittelnd

- verlängert die Offenzeit der Schlussbeschichtung

gute Wasserdampfdurchlässigkeitohne strukturgebendes KornLösemittel- und weichmacherfrei

- airless-spritzbar

Farbtöne: Weiß

Verpackungsgröße: 12,5 l

#### II TECHNISCHE DATEN

Dichte: Ca. 1,47 g/ccm

**Verbrauch:** Ca. 120 ml/m² je Beschichtung auf glattem Untergrund. Exakten Verbrauch

durch Probebeschichtung ermitteln.

Trockenzeit: Nach 8 Stunden überstreichbar bezogen auf 20°C und 65 % rel.

Luftfeuchte.

Lagerung: Kühl und frostfrei im ungeöffneten Originalgebinde.

## Technisches Merkblatt



III VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbehandlung: Der Untergrund muss trocken, fest, frei von Verschmutzungen und

trennenden Substanzen sein. Untergrund und vorhandene

Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen.

Nicht tragfähige Schichten restlos entfernen. Sinterschichten durch

Abschleifen entfernen oder durch Fluatieren anätzen.

Verarbeitung Streichen, rollen und Airless-Spritzen. Material vor Gebrauch gut

umrühren. Bei Airless-Verarbeitung Farbe durchsieben.

Auf rauen Untergründen ist je nach Struktur und Saugfähigkeit die Beschichtung mit ca. 5% Wasser zu verdünnen. Die notwendige Wasserzugabe ist durch einen Probeanstrich festzustellen.

**Verarbeitungsbedingungen:** Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur mindestens + 5° C und max.

80 % rel. Luftfeuchte.

**Beschichtungsaufbau:** Stark saugende, mürbe, sandende oder kreidende Untergründe sind

untergrundabhängig mit Sigma DekoGrund LF oder Sigma Haftgrund zu

grundieren.

Spachtelstellen auf Gipskarton- oder Gipsfaserplatten sind mit Sigma DekoGrund LF oder Sigma Haftgrund (1:4 wasserverdünnt) zu grundieren.

**Grundbeschichtung:**Sigma DekoGrundierfarbe

**Zwischen- und Schlussbeschichtung:** 

Mit allen Sigma Innenwandfarben auf Dispersions- und Silikatbasis.

**Reinigung der Werkzeuge:** Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Hinweise: Zur Vermeidung von Ansätzen das Material nass in nass auftragen und in

eine Richtung abrollen.

Besonders zu beachten: VOB Teil C, DIN 18363 Abschnitt 2 und 3 sowie die BFS- Merkblätter der

in Frage kommenden Arbeitsbereiche.

IV SONSTIGE HINWEISE

**Entsorgung:** Entsorgungshinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte dem

Sicherheitsdatenblatt.

Produkt-Code: BSW 10

Spritznebel nicht einatmen, persönliche Schutzausrüstung beachten!

Produkt enthält Konservierungsmittel.

## Technisches Merkblatt



### V PRODUKTDEKLARATION NACH VDL-RL 01

Enthält:

Kunstharz-Dispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Wasser, Additive. Konservierungsmittel, Filmkonservierer. (Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnr. +49-234-869-0)

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Da jedoch wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich ist, kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Die Eignung des Produktes ist von der Untergrundbeschaffenheit abhängig. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

Textfassung: Mai 2022