

SIGMA EG-Primer



I. WERKSTOFFBESCHREIBUNG

- Produktaussage:** SIGMA EG Primer, wasserverdünnbare, weiß pigmentierte Spezialgrundierung, ohne strukturgebendes Korn, zur Verlängerung und Optimierung der Offenzeit für nachfolgende Schlussbeschichtungen, auf Basis Acrylat, lösemittelfrei, für innen.
- Verwendungszweck:** Der Offenzeitoptimierer für Beschichtungsarbeiten bei denen besonders kritische Untergründe und äußerst ungünstigen Lichtverhältnissen ein ansatzfreies Arbeiten erschweren. Zum Vorbereiten von Wand- und Deckenflächen im Innenbereich, auf vorhandenen Altanstrichen, Raufaser, Malerflies, Putz, Gipskarton etc. Deckt ungleichmäßige Untergründe ab und schafft somit einen gleichmäßigen Untergrund für nachfolgende Beschichtungsarbeiten. Für rationelle Systemaufbauten mit Grund- und Zwischenbeschichtung in einem Arbeitsgang.
- Eigenschaften:**
- lösemittelfrei
 - verlängert die Offenzeit der Folgebearbeitung um das 6 fache
 - ermöglicht ansatzfreies Arbeiten auch unter kritischen Objektbedingungen
 - gutes Deckvermögen
 - sehr leicht zu verarbeiten
 - weiß pigmentiert
 - ohne strukturgebendes Korn
 - wasserverdünnbar
 - wasserdampfdurchlässig
 - airless-spritzbar
- Farbtöne:** Weiß und begrenzte Farbtoneauswahl im Pastellbereich (Base Ln Rezepturen) über SIGMAMIX nach NCS-, RAL- und SIGMA CHROMA mischbar.

II. TECHNISCHE DATEN

- Verpackungsgrößen:** 12,5 l
- Dichte:** 1,21 g/ccm
- Verbrauch:** ca. 120 ml/m² bei strukturfreiem Untergrund
Exakte Verbrauchsmengen und der Verdünnungsgrad sind durch eine Probebeschichtung zu ermitteln.
- Trockenzeit:** nach 6 Stunden überstreichbar bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte
- Lagerung:** kühl und frostfrei
- Mindesthaltbarkeit:** ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebäude



SIGMA EG-Primer

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. Beiputzstellen fluatieren mit Mehrfachfluat. Mikroorganismenbefall behandeln mit SIGMA FUNGISOL.

Verarbeitung: streichen, rollen, spritzen einschl. airless.
Vor Gebrauch gut umrühren.

Systemaufbau: Stark saugende, mürbe oder sandende Untergründe sind untergrundabhängig mit SIGMA HAFTGRUND oder SIGMA UNIGRUND S zu grundieren. Spachtelstellen auf Gipskarton- oder Gipsfaserplatten sind mit SIGMA Haftgrund 1:4 wasserverdünnt zu grundieren.

Grundbeschichtung

SIGMA EG Primer

Schlussbeschichtung

Mit allen SIGMA Innenwandfarben wie
SIGMA POLYMATT,
SIGMA POLYSATIN SM,
SIGMA BrandiRapid,
SIGMA BrandiColor
SIGMA FungiMatt
SIGMA Innensiloxan

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Verarbeitungs-, Umluft- und Untergrundtemperatur mindestens +5 °C.
Maximale relative Luftfeuchte 85%.

Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18 363, Abschnitt 2 und 3, sowie die BFS-Merkblätter der in Frage kommenden Arbeitsbereiche.

IV. SONSTIGE HINWEISE

Hinweis: Sicherheitsratschläge und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

V. PRODUKTDEKLARATION NACH VdL - RL01

(Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnr. +49-234-869-0)

Produkt-Code: M-GP 01

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: Februar 2010