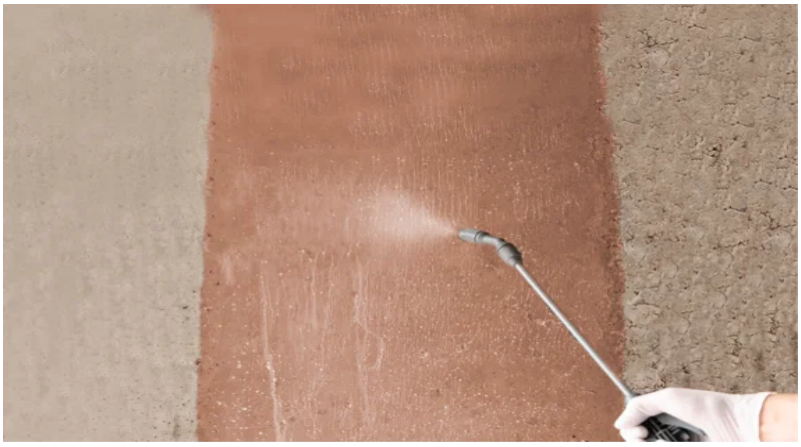
TECHNISCHES MERKBLATT

BETON-PRIM SPRAY

SPRITZFÄHIGE HAFTGRUNDIERUNG FÜR PUTZ- UND ZEMENTARBEITEN





Technische Beschreibung

Grundierung zur Vorbereitung glatter und/oder abgesperrter Untergründe. Sie verbessert die Haftung, reguliert die Porosität und vermindert Blasenbildung und Farbunterschiede. BETON-PRIM SPRAY bildet eine Haftbrücke zwischen einem wenig geeigneten Untergrund und dem aufzutragenden Putz.

Milchig-rosafarbene Flüssigkeit, die beim Trocknen leicht orange wird. Unverdünnt mit Bürste, Rolle, Pinsel oder maschinell (Spritzpistole oder Airlessgerät) auftragen.

Technische Eigenschaften

Feststoffgehalt	25 % (wässrige Lösung)
Dichte	1,05 kg/l
pH	8
VOC	< 1 g/l

Geeignete Untergründe — innen

Zementputz, Porenbeton, Gips, Gipsbauplatten, Betonplatten, Beton, Kalksandstein und Ziegel.

VERARBEITUNG UND EMPFEHLUNGEN

Verarbeitung

Vorsichtsmaßnahmen

Nicht bei Temperaturen unter +5 °C oder über +30 °C, auf überhitzten Flächen, bei direkter Sonneneinstrahlung, auf gefrorenen Untergründen oder auf dauerhaft nassen Wänden bzw. Wänden mit aufsteigender Feuchtigkeit auftragen. Die Grundierung vor Gebrauch gut schütteln, um eine homogene Mischung zu erhalten.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, sauber, fest und staubfrei sein sowie frei von Trennmitteln und nicht haftenden Bestandteilen. Auf stark saugenden Untergründen bis zur Sättigung auftragen.

Verarbeitung

Das Produkt unverdünnt mit Bürste, Rolle, Pinsel oder maschinell (Spritzpistole oder Airlessgerät) auftragen.

Maschinen / Geräte

Gerät	Airless
Düse	517
Druck	70 bis 90 bar

Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Trocknungszeit

Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit: trocken nach ca. 2 Stunden, abhängig von der aufgetragenen Menge, dem Untergrund, der Temperatur, der Luftfeuchtigkeit und der Belüftung des Raumes.

Verbrauch

Je nach Porosität des Untergrunds: 100 bis 150 g/m². Die angegebene Ergiebigkeit ist theoretisch; der tatsächliche Verbrauch hängt von Art und Struktur des Untergrunds sowie vom Auftragsverfahren ab.

Nachfolgende Beschichtungen

Fliesenkleber, Putze und Anstriche.

VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kategorie A/g): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält höchstens 1 g/l.

Lagerung

12 Monate, vor Frost und hohen Temperaturen geschützt, in der ungeöffneten Originalverpackung.

Gebinde

Eimer mit 10 kg.