

Technisches Merkblatt Stand 02/2015

Spezial-Kombi-Grundierung auf sandigen, feuchten, saugfähigen und salzbelasteten Untergründen z.B. für nachfolgende BEWALAN Bitumendickbeschichtung, Reaktivabdichtung und Dichtungsschlämme/Dichtspachtel.

Einsatzbereiche

Spezialgrundierung für problematische mineralische Untergründe unter nachfolgenden Dickbeschichtungen, Reaktivabdichtungen und Dichtschlämmen. Auch als Grundierung und Verfestiger für z.B. BEWANOL HKM Plus oder BEWALAN DS Plus.

Eigenschaften

Polymer / Silikat Kombiprodukt. Auf salzhaltigen und feuchten Untergründen führt es zu einer Reduktion des Porenvolumens und vermindert so die Gefahr der erneuten Bildung von Salzausblühungen und erhöht die chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit von mineralischen Baustoffen. Das Produkt dringt bis zu 2 cm in den Untergrund ein, wirkt verfestigend und hydrophobierend.

Technische Daten

Materialbasis	Polymere + Silikat
Lieferform	1 kg / 5 kg / 10 kg Kunststoffgebinde
Verbrauch als Grundierung	ca. 100 – 300 ml/m ²
Verbrauch als Oberflächenverfestiger	ca. 200 ml/m ²
Lagerfähigkeit	kühl und frostfrei mind. 12 Monate

Verarbeitung

BEWALAN SKG ist streich- und spritzbar. Während der Abbindephase dürfen die Umgebungs- und Untergrundtemperaturen nicht unter 0 °C sinken. Nachfolgende Beschichtungen auf die noch **mattfeuchte** Grundierung auftragen.

Geeignete Untergründe / Untergrundvorbereitung

Schwach bis stark saugende, trockene und feuchte, mineralische Untergründe (außer Gips). Der Untergrund muss sein. Salzausblühungen sind vorab z. B. durch Bürsten zu entfernen.

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegebenen Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzlichen Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.