



TIEFENGRUND SPEZIAL RM05

Feindisperser Silikatpolymer-Trenngrund

PRODUKTMERKMALE

- SCHNELL TROCKNEND
- WASSERDAMPFDURCHLÄSSIG
- LÖSUNGSMITTELFREI
- KALIWASSERGLASGEHALT
- VERKIESELUNGSFÄHIG
- TIEFENWIRKSAM
- VERFESTIGT DEN UNTERGRUND
- VERBESSERT DIE HALTFESTIGKEIT
- ZUR TRENNUNG DES UNTERGRUNDS VON NACHFOLGENDEN SCHICHTEN
- WASSERABWEISEND

ANWENDUNGSBEREICH

Der TIEFENGRUND SPEZIAL wird als wasserabweisendes Mittel zur Untergrundsverfestigung und zur Steigerung der Haftfestigkeit vor nachfolgenden Schichten eingesetzt. Der TIEFENGRUND SPEZIAL wird für alte und neue saugfähige Flächen empfohlen wie Beton, Gasbeton, Putze (Kalkzementputz, Kalkputz, Gipsputz), Platten (Zementplatten, Gipsplatten, Gipskartonplatten). Das Produkt eignet sich gut für beheizte Bodenkonstruktionen. Der TIEFENGRUND SPEZIAL sorgt insbesondere für die Grundierung vor nachfolgenden 1- und 2-komponentigen, Polymer- und Polymerzementbeschichtungen – wasserabweisenden LEVEL PLUS-Dichtbahnen. Der TIEFENGRUND SPEZIAL wird empfohlen als Wasserabdichtung für Balkons, Terrassen, Keller, Garagen, Waschräume, Badezimmer und Küchen. Der TIEFENGRUND SPEZIAL ist anwendbar vor nachfolgenden Farben, Putzen, Tapeten, Estrichen und Zementklebstoffen. Es ist vorgesehen für vertikale und horizontale Flächen in Innenräumen als auch im Freien. Das Produkt ist koaleszent- und lösemittelfrei. Kaum Filmbildend nach dem Austrocknen. Die Verkieselung erfolgt bei der Abbindung freier Kalkverbindungen. Das Produkt hat wasserabweisende Eigenschaften. Wasserdampfdurchlässig.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss trocken, sauber, staub- und fettfrei sowie ohne alte Farbschichten oder Feinelementen sein, die die Produkthaftfähigkeit beeinträchtigen können. Verschmutzungen und nicht tragfähige Schichten sind zu entfernen und mit geeignetem Material zu ergänzen.

VERARBEITUNG

Den TIEFENGRUND SPEZIAL vor dem Auftragen im Behälter verarbeiten.





GEBRAUCHSANWEISUNG

Den TIEFENGRUND SPEZIAL mit Pinsel, Roller oder geeignetem Spritzgerät auftragen. Die Untergrundimprägnierung bei Untergrund- und Umlufttemperatur von +5°C bis +25°C ausführen. Die Trocknungszeit einer Schicht beträgt von 15 Minuten bis 2 Stunden. Bei besonders saugfähigem Untergrund kann die Grundierung zweimal erfolgen. Stauungen des Grundiermittels auf der imprägnierten Oberfläche sind zu meiden. Übermäßige Mengen sofort entfernen. Die imprägnierte Fläche im Außenbereich vor Sonnenbestrahlung und Witterungseinflüssen wie Regen, Schnee und Frost schützen. Der Verbrauch ist je nach der Saugfähigkeit des Untergrunds anhand von Stichproben zu ermitteln. Die nachfolgenden Bauarbeiten erst nach dem Austrocknen der Grundierung fortführen. NICHT ANWENDEN FÜR GLAS, GLASOBERFLÄCHEN, VERGLASTE OBERFLÄCHEN ODER KLINKER. NICHT ANWENDEN FÜR KLINKERZIEGELSTEINE UND KERAMIK. NICHT ANWENDEN FÜR DEKORHOLZ.

WERKZEUGREINIGUNG

Werkzeuge und unerwünschte Verunreinigungen sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

VERPACKUNG

Flasche 1l, Kanister 5l

TECHNISCHE DATEN

FARBE	milchig-weiß
KONSISTENZ	flüssig
pH	9,0 – 11,0
DICHTE [20 °C]	ca. 1,1 g/cm ³
ANZAHL VON SCHICHTEN	1-2
VERBRAUCH	von 0,01l/m ² bis 0,30l/m ²
LUFT- UND UNTERGRUNDSTEMPERATUR BEIM AUFTRAGEN	von +5°C bis +25°C
TROCKNUNGSZEIT	von 15 Minuten bis 2 Stunden
VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN	Pinsel, Roller, Spritzgerät
LAGERFÄHIGKEIT	12 Monate ab Herstellungsdatum

LAGERUNG UND TRANSPORT

Das Produkt vor direkter Sonnenbestrahlung schützen, von Wärmequellen und offenen Flammen fernhalten. Das Produkt vor Frost geschützt lagern. In ursprünglich verschlossenen Verpackungen bei trockenen Verhältnissen in Raumtemperatur von über +5°C befördern und lagern.

BEMERKUNGEN

Arbeiten nach technischem Sicherheitsdatenblatt, der Gebrauchsanweisung, Normen und einschlägigen Arbeitsschutzbestimmungen ausführen. Technische Daten und Angaben zur Anwendung gelten für die Temperatur 25°C ± 2°C und für die relative Luftfeuchtigkeit von 55-60%. Unter anderen Wetterbedingungen kann die Trocknungs- und Abbindezeit abweichen. Mindestens haltbar bis 12 Monate ab Herstellungsdatum. Vor Kindern fernhalten. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und Arztkonsultieren. Der Produzent haftet nicht für Schäden als Folge anwendungstechnischer Fehler. Vor Gebrauch die speziellen



Einsatzbedingungen aufmerksam durchlesen. Abfallschlüsselnr.: 150102 Kunststoffverpackungen. HINWEIS: Nur restentleerte und gesäuberte Gebinde zum Recycling geben! Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft. Vor Gebrauch das Sicherheitsdatenblatt und das technische Merkblatt für dieses Produkt genau durchlesen. Bei Fragen lassen Sie sich bitte vom Hersteller beraten.