

Formel-Pro Sperrgrund mit Quarzsand

Produkt

Formel-Pro Sperrgrund mit Quarzsand ist eine gebrauchsfertige, lösungsmittelfreie, weiß pigmentierte, isolierende Haftgrundierung für Edelputze, für den Innen- und Außenbereich.

Artikel

Artikel-Nr.	EAN	Gebinde
2125707	4333144074474	5 l
2125708	4333144074481	15 l



Anwendung

Formel-Pro Sperrgrund mit Quarzsand eignet sich als Isolieranstrich und Grundbeschichtung auf vielen Untergründen wie z.B. Gipskarton und Spanplatten, teer-, bitumen-, nikotin- und rußbelasteten Untergründen und Wasserflecken für Kunstharz- oder mineralisch gebundene Oberputze. Da die Eigenschaften extrem durch die Art des Untergrundes beeinflusst werden, sollte im Zweifelsfall eine Probefläche (ein- und zweischichtig) angelegt werden.

Bestandteile

Wasser, Styrolacrylat, Calciumcarbonat, Titandioxid, Additive, Konservierungsmittel, Glykolether, Quarzsand

Eigenschaften

Formel-Pro Sperrgrund mit Quarzsand ist ein quarzsandgefülltes, lösungsmittelfreies Isoliermittel zur Vorbehandlung von kritischen Untergründen, die zum Verfärben bzw. Durchschlagen von Beschichtungen führen können.

Lieferform

Kunststoffeimer, Inhalt 5 l (60 Eimer pro Palette)
Kunststoffeimer, Inhalt 15 l (24 Eimer pro Palette)

Lagerung

Vor Frost schützen. In original verschlossenen Gebinden mindestens 12 Monate lagerfähig.

Technische Daten

Materialtechnische Daten	Klassifizierung
Farbe	Weiß
Dichte	1,2 kg/dm ³
Ergiebigkeit	0,25 - 0,30 l/m ²
S _v -Wert	0,7 m nach DIN EN ISO 7783-2
Trocknungszeit*	ca. 12 Stunden
Wasseraufnahme	W3 nach DIN EN 1062-1 W24 = 0,09 kg/m ² ·√24h
Wasserdampfdurchlässigkeit	V2 nach DIN EN 1062-1

* Bei +20 °C und 65 % Luftfeuchtigkeit. Niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit verlängern diese Zeiten.

Einstufung lt. CLP-Verordnung

Die Einstufung und Kennzeichnung gemäß CLP-Verordnung von Formel-Pro Sperrgrund mit Quarzsand ist dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Untergrund

Der Untergrund muss trocken, fest sowie frei von Staub und losen Teilen bzw. Trennmitteln sein.

Formel-Pro Sperrgrund mit Quarzsand

Verarbeitung

Formel-Pro Sperrgrund mit Quarzsand ist gebrauchsfertig. Nach gründlichem Aufrühren unverdünnt mit Malerwalze, Bürste oder geeignetem Spritzwerkzeug satt und vollflächig auftragen und trocknen lassen. Die Objekt- und Umgebungstemperatur darf nicht unter +5° C und über +30 °C liegen. Besonders bei relativ niedrigen Temperaturen muss auf einen dünnen Auftrag des Sperrgrundes geachtet werden. Bevor mit nachfolgenden Arbeiten begonnen werden kann, muss gewährleistet sein, dass die grundierte Oberfläche ausreichend trocken ist. Die Trockenzeiten liegen bei Normalbedingungen (+20 °C / 65 % Luftfeuchte) bei ca. 12 Stunden, tiefere Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängern diese Zeit.

Materialverbrauch

Formel-Pro Sperrgrund mit Quarzsand wird unverdünnt verarbeitet.

Je nach Art und Saugverhalten des Untergrundes ca. 0,25 - 0,3 l/m²; 1 l = ca. 1,3 kg. Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Probeflächen zu ermitteln. Je nach Untergrundvorbelastung kann ein zweiter Anstrich erforderlich sein.

Hinweise

Im Zweifelsfall in Bezug auf Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten Beratung anfordern.

Nicht mit andersartigen Materialien mischen. Vor der Verarbeitung Material gut aufrühren. Angrenzende Bauteile gut abdecken bzw. gegen Spritzer schützen. Werkzeuge nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen.

Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben / -ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie dar. Wegen der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z.B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art.

BayWa AG, Arabellastraße 4, 81925 München | www.formel-pro.de