



MAXELASTIC

Eine Wasserdichte, elastische Spezialbeschichtung für alle Dächerarten

Beschreibung

MAXELASTIC ist eine elastische Kunstharzbeschichtung, speziell entwickelt für alle Dächerarten. Es ist in Form einer thixotropischen Fertigpaste. Einmal abgebunden, ist sie ein erosionsgeschützter Elastomer mit 100 % wasserdichter Oberfläche.

Anwendung

Als Abdichtung für Balkone, Terrassen, Dächer, Fugen zwischen Fassade und Dach.

Vorteile

- Erhaltung der Flexibilität innerhalb eines großen Temperaturbereichs
- MAXELASTIC ist auch stabil unter Ultraviolett-Beleuchtung
- Ausgezeichnete Elastizität und Haftfähigkeit auf allen Arten von Oberflächen
- Bildet eine durchgehende Beschichtung, ohne dass Fugen nötig sind. Füllt alle Risse und dringt überall ein, wo undichte Stellen auftreten können.
- Passt sich in Ausdehnung und Schrumpfung dem Untergrund an.

Oberflächenvorbereitung

Die Oberfläche, die abgedichtet wird, muss fett- und schmutzfrei, sowie von Ausblühungen gereinigt sein.

Werkzeuge

MAXELASTIC kann mit Pinsel, Roller oder Spritzgerät angebracht werden. Die Werkzeuge sollten sofort nach Gebrauch, mit sauberem Wasser, gereinigt werden.

Schichtdicke

Wenn 1.5 kg/m² aufgetragen werden, resultiert eine Schichtdicke von 1 mm. Balkone, Terrassen und Dächer: Verwendung von 2-3 kg/m².

Gebrauchsanweisung

MAXELASTIC sollte beim Auftragen immer in einer Richtung, dann in die entgegengesetzte Richtung aufgetragen werden (Maximum pro Arbeitsgang 1.5 kg/m²), bis die benötigte, Schichtstärke erreicht ist. Je nach Wetterbedingung benötigen die applizierten Schichten 5-18 Stunden um abzutrocknen. Bei porösen Oberflächen soll zuerst ein Grundierungsanstrich gemacht werden. (MAXELASTIC , verdünnt mit 20%-30% Wasser).

Bei Dehnfugen

Wenn die Fuge geöffnet und gereinigt ist, eine feine Schicht MAXELASTIC auftragen. Dann ein Fiberglasband (8-10 cm) darüber verteilen, und MAXELASTIC auftragen. Die Elastizität des Produktes erlaubt die Bewegung der Fuge, ohne dass Risse in der wasserdichten Beschichtung entstehen können.

Bei Rissen

Reinigen und öffnen aller verdächtigen Risse. Risse mit einem Teil MAXELASTIC und einem Teil Quarzsandes ausfüllen. Dann ein Fiberglasband (8-10 cm) darüber verteilen und MAXELASTIC auftragen.

Bei Balkonen, Terrassen und Dächern

Wenn die Oberfläche vorbereitet ist, eine erste Beschichtung (1.5 kg/m²) MAXELASTIC auftragen. Nach dem Erhärten mit einem Glasfiberband bedecken und die zweite Schicht MAXELASTIC mit einer Dicke von 2mm bei einer Mischung mit 50% feinem Quarzsand auftragen.

Technische Daten

Festpartikelanteil	60 - 70 %
Spezifische Dichte	1.40 kg/dm ³
Trockenfilmstärke	1.53 kg/dm ³
Viskosität	15.000cp
Zugfestigkeit bis Bruch	> 350%

Temperaturbedingungen für die Anwendung

Nicht unter 5° C anwenden. Auch dann nicht, wenn Frost oder Regen innerhalb 4 Stunden nach dem Auftragen erwartet wird.

Farben

MAXELASTIC ist in ziegelrot, weiß, grau, schwarz und grün erhältlich. Andere Farben auf Anfrage.

Lagerung

Zugedeckt, kühl und vor Frost geschützt aufbewahren

Verpackung

25 kg und 5 kg Kübel

Garantie

Alle DRIZORO Produkte werden unter Verwendung der besten, derzeit erhältlichen Rohstoffe hergestellt. Dies sichert gleichbleibende Qualität und ein hervorragendes Endprodukt. Alle Informationen in diesem Blatt wurden in Laborprüfungen erarbeitet und aus der Literatur ergänzt. Eine Benützung der Daten für andere Zwecke als hier detailliert angeführt, ist untersagt und fällt ohne unsere Genehmigung nicht unter die Garantie der Gesellschaft. Unsere Garantien gelten für die Qualität der Produkte, jedoch nicht für die Anwendung, welche außerhalb unserer Kontrolle liegt. Wir übernehmen keine Garantie, welche den Wert des gelieferten Produktes übersteigt.

