

Dachbeschichtung TC8301

100% Reinacrylat-Dachbeschichtung



Werkstoff

Anwendungsbereich	Zur Beschichtung von Betondachsteinen. Aufgrund unterschiedlicher Herstellungsverfahren kann es bei <u>Faserzement und Kunstschiefer</u> zu Haftungsproblemen kommen. Bitte nur nach Rücksprache bzw. Freigabe durch die Meffert AG beschichten.
Eigenschaften	<p>Schützt die Oberfläche und erhöht die Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse, Schadstoffe und sauren Regen. Die erneute Algen- und Moosbildung wird erschwert. Einfach zu verarbeiten. Reinigung ohne Chemikalien.</p> <p>Durch spezielle Metallpigmente besonders widerstandsfähig und langlebig. Zusätzlich auch verwendbar auf gereinigtem Zink, Aluminium, Kunststoff wie z.B. Dachrinnen, Kehlen und Einlaibungen.</p> <p>Umweltverträglich, weil biozidfrei, (Empfehlung des Umweltbundesamtes in Berlin).</p> <p>Für "Problemdächer" mit hoher Belastung empfehlen wir die Ausrüstung mit von TC8303 Fungizid- / Algizid-Konzentrat.</p>
Farbton	Anthrazit RAL 7016, dunkelbraun, classic-rot
Farbtonbeständigkeit	A 1-2
Glanzgrad	Seidenglanz.
Dichte	Ca. 1,3 g/cm ³ je nach Farbton.
Bindemittelart	100% Reinacrylat nach DIN 55945.
Inhaltsstoffe	Reinacrylat, Buntpigmente, Titandioxid, Silikate, Glykole, Additive, Konservierungsmittel
Produkt-Code	MD-F02

Verarbeitung

Untergrund	Die Dachflächen müssen fest, sauber, trocken und tragfähig sein. Lose Teile sind zu entfernen. Algen- und Moosbewuchs sind mit einem Hochdruckreiniger (min. 200bar) gründlich zu entfernen. Um das Eindringen von Wasser unter die Dachabdeckung zu vermeiden, ist in Wasserablaufichtung zu reinigen. Kamin-, Dachfenster- und Antennenanschlüsse sind auf Dichtheit zu überprüfen und ggf. auszubessern. Poröse und sandende Dachflächen sind vor der Beschichtung mit MD Dachgrund LH 1010 (Ablüftzeiten beachten: 24 - 48 Stunden je nach Witterung) zu grundieren.
Verarbeitung	Die Beschichtungsausführung kann im Streich-, Roll- und Spritzverfahren (Airless-Spritzen und Rollen) erfolgen. Auf gleichmässiges Auftragen und Verteilen des Materials achten. Nicht bei starker Sonneneinstrahlung im Hochsommer, starkem Wind, Nebel, hoher Luftfeuchtigkeit von über 80% und bei Gefahr von Regen und Nachtfrost verarbeiten. Zur Vermeidung von Ansätzen zügig naß-in-naß arbeiten. Beschichtungsaufbau: <u>Streich- und Rollverfahren:</u> 1. Beschichtungsauftrag mit max. 5% Wasser verdünnt, 2. Beschichtungsauftrag unverdünnt verarbeiten. <u>Airless-Spritzverfahren:</u> Durch den Beschichtungsauftrag im Kreuzverfahren können in einem Arbeitsgang ausreichende Schichtstärken erreicht werden.
Verbrauch	Ca. 150 ml/m ² bei einmaligem Beschichtungsauftrag. (Mindestens zwei Anstriche erforderlich). Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Für die exakte Kalkulation bietet eine Probebeschichtung die beste Gewähr.
Verträglichkeit	Darf <u>nicht</u> mit anderen Farbmaterialien gemischt werden. Ausnahme: TC8303 Fungizid- / Algizid-Konzentrat nach Vorgabe.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser evtl. unter Zusatz von Wasch- oder Spülmittel.
Trockenzeit	Bei +20°C und 65% relativer Luftfeuchte nach ca. 2 Stunden überarbeitbar. Nach 4 Stunden staubtrocken und nach ca. 24 Stunden durchgetrocknet. Bei niedrigerer Temperatur und / oder höherer Luftfeuchte verzögern sich diese Werte.
Verarbeitungstemperatur	Mindestens + 5°C für Untergrund und Luft, bei der Verarbeitung und während der Trocknung.
Verpackungsgrößen	15 l
Lagerung	Kühl und trocken, aber frostfrei lagern. Die Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde beträgt ca. 24 Monate.

Hinweise

Sicherheitsratschläge	Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Spritz-/Sprühnebel nicht einatmen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 63333782. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
VOC-Sicherheitshinweis	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/c 40g/l): 40 g/ (2010). Dieses Produkt enthält 40 g/l VOC.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste mit Verpackung können nach AVV-Abfallschlüssel 080112 entsorgt werden.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 0800/ 6333378.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com
www.tex-color.de

Technische Information Stand 11/2011