



Technische Info

Dachfarbe W

Produkt / Gebrauch

Seidenglänzender, hoch widerstandsfähiger Schutzanstrich auf Reinacrylat-Basis für mineralische Dachuntergründe mit guter Wasserablaufneigung. Für Neu- und Renovierungsanstriche.

Fungizid ausgerüstet und damit vorbeugender Filmschutz gegen Algen, Moos und Flechten.
Durch Oxydpigmentierung wird höchste Licht- und UV-Beständigkeit erzielt.

- Wirkstoff:** 0,004 g Zinkpyrithion, 0,004 g Terbutryn, 0,002 g 2-Octyl-2-isothiazol-3-on je 100 g Produkt
Die biozide Wirkung tritt unmittelbar nach dem Auftragen ein.
- VOC g/ltr:** 26
- Gebinde:** 13 / 6,5 kg
- Farbtöne:** rotbraun, ziegelrot, anthrazit
- Verbrauch ca.:** 0,15 - 0,2 kg / m² je Anstrich ... je nach Saugfähigkeit, Untergrundvorbehandlung oder Oberfläche

Eigenschaften

- wetterbeständig nach VOB Teil C, DIN 18363
- wasserverdünnbar und geruchsarm
- leicht zu verarbeiten, hohe Ergiebigkeit
- vorbeugend wirksam gegen Algen, Moos und Flechten
- starke Verankerung zum Untergrund
- wasserabweisend

Trocknung 40 µm / 65% rLf.	staubtrocken	griffest	regenfest	überlackierbar
Objekttemperatur 20°C	30-60 min	1-3 h	24 h	2-3 h

Untergrund

Geeignet

Alte Tondachziegel, Betonflächen, asbestfreie Faserzementplatten.

Ungeeignet

Nicht geeignet für neu verlegte, **frisch engobierte oder glasierte** Dachpfannen aus Ton. Auf bewitterten, engobierten oder glasierten Dachpfannen aus Ton vor Anstrichausführung Benetzungsprobe durchführen.
Nicht auf waagerechten Flächen mit ständiger Wasserbelastung verwenden.

Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss frei von Fett, Öl, Staub, Rost und sonstigen trennenden Verunreinigungen sein. Es ist auf eine trockene Oberfläche zu achten.

Beim Behandeln von Asbestzementflächen die Arbeitsschutzbestimmungen der TRGS 517 und TRGS 519 beachten.

Entfernung von Algen und Moos

Moos mittels Hochdruckreiniger von oben nach unten entfernen.

ALGEN-EX 1:5 bis 1:10 mit Wasser verdünnen und mit Sprühgerät auf die Dachfläche aufbringen. Die Mooschicht soll dabei satt getränkt werden. Bei sehr dicken Schichten wird **ALGEN-EX** unverdünnt verwendet. Die getränkte Fläche bis zum nächsten Tag wirken lassen. Diese Zeitspanne soll regenfrei sein.

Grundierung

Vor dem Grundieren den Untergrund je nach Temperatur 1-3 Tage vollständig austrocknen lassen.

1 lt **TIEFENGRUND LF KONZENTRAT**
+ 4 lt Wasser

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ein (bis zwei) mal nass in nass gleichmäßig auftragen und verteilen. Der Verbrauch ist wegen der hohen Saugkraft bei ca. 0,25 lt / m² / 1 Anstrich.

Für 100 m² benötigt man:

5 lt **TIEFENGRUND LF KONZENTRAT**

Der Grundanstrich darf keinen geschlossenen, glänzenden Film bilden. Grundierung ca. 12 Stunden trocknen lassen.

Verarbeitung

Material gut aufrühren.

Während der Trockenzeit Aufenthalt in der Nähe vermeiden und durch Absperrung absichern. Die biozide Wirkung tritt unmittelbar nach dem Auftrag ein.

Auftragsverfahren	Druck (bar)	Düse (mm)	Arbeitsgänge	Verdünnung
Streichen, Rollen	-	-	2	1. Anstrich: 0-5 %
Airless	150	0,53 / 50°	2	2. Anstrich: 0 %

Verdünnung

sauberes kaltes Wasser

Reinigung: Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Bedingungen bei Applikation

Luftfeuchtigkeit: max. 80%
Temperatur: Luft: 12 – 30°C
Untergrund: 12 – 30°C
Material: 15 – 25°C

Unpassende Bedingungen bei Applikation

Temperaturen unter +12°C und über +35°C; starker Wind

Anmerkung: Trocknungseigenschaften sind von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Schichtstärke abhängig. Niedrige Temperatur, hohe Luftfeuchtigkeit, sowie hohe Schichtstärken verlängern die Trockenzeit.

Sonstiges

Sicherheitsdatenblatt beachten.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produkt-Information lesen. Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen.

Die Dachfarbe ist gegen Pilz- und Algenbefall geschützt. Von Dachflächen aufgefangenes Regenwasser sollte erst nach einer Wartezeit von 12 Monaten als Gießwasser verwendet werden.

Lagerung

Vor Frost schützen (über + 5°C). Im gut verschlossenen Originalgebinde. Nicht der direkten Sonne und zu hoher Wärme aussetzen (kein Heizraum). Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Haltbarkeit ungeöffnet: 36 Monate.

Diese technische Beschreibung hat den Zweck, den Kunden über die Qualität des Produktes zu informieren. Die hier angeführten Daten entsprechen unserem besten Wissen und den aktuellen Stand der Technik. Die hier gemachten Angaben bedürfen eigener Untersuchungen und Tests durch den Kunden. Der Kunde bzw. Verarbeiter hat sicherzustellen, dass diese Beschreibung nicht durch eine Neuauflage geändert oder ersetzt worden ist.