



# TECHNISCHE INFORMATION ROOFTOPCOAT

ROOFTOPCOAT - Eine hochwertige, wärmereflektierende und wetterfeste Dachbeschichtung für verschiedene Materialien.

Atmungsaktive Farbe  
Erhöhte Witterungsbeständigkeit  
UV-beständig, antistatisch und säurebeständig  
Ohne VOCs, ohne Pestizide, ohne Titandioxid  
Keine Filmbildung

---

## ANWENDUNG

ROOFTOPCOAT eignet sich auf Bitumendächern mit oder ohne Schiefer, Dachziegel ohne Glasur und Eternitplatten

**NICHT AUF EPDM ANWENDBAR**

---

## PRODUKTMERKMALE

Mineralische Basis  
Erhöhte Witterungsbeständigkeit  
UV-beständig, antistatisch und säurebeständig  
Keine Filmbildung  
Glanzgrad matt  
pH-Wert ca. 8

1 KG\*deckt 7 m<sup>2</sup>

Farben nur mit mikronisierten Steinen / Mineralien - Farbmuster verfügbar

---

## ANWENDUNG

Oberfläche mit Hochdruck absprühen und/oder reinigen (Oberfläche muss frei von losen Teilen, Schmutz, Fett, Moos, Algen sein (für den Außenbereich))  
Fehlende Teile mit geeigneten Reparaturwerkzeugen und -materialien reparieren. Vorbehandlung mit Primer NICHT erforderlich

Farbe gemäß den Anweisungen (auf der Verpackung) vorbereiten:  
Fügen Sie einen 1-kg Eimer ROOFTOPCOAT zu 0,6 Liter Wasser hinzu und mischen Sie mechanisch (mit einer Bohrmaschine), bis eine glatte Mischung entsteht

Halten Sie immer das richtige Verhältnis ein:  
1 KG ROOFTOPCOAT : 0,5 bis 0,6 LITER Wasser

Da es sich um ein frisches Produkt handelt, sollte die vorbereitete Farbe innerhalb von 1,5 bis 2 Stunden aufgetragen werden. Nach 2 bis 4 Stunden fängt die Farbe an auszuhärten.

Zwischen der ersten und zweiten Schicht eine Mindesttrocknungszeit von 12 Stunden einhalten

Der gesamte Trocknungsprozess beträgt 4 - 8 Wochen  
Nach 8 Wochen ist die Farbe ausgehärtet - bei 20°C und 65% RH

Farbe nicht in die Spüle oder den Abfluss entsorgen; aushärten lassen und über den Hausmüll entsorgen

Blockbürste und Rolle (kann bei Bedarf abgesprüht werden)  
Nicht unter 5°C oder über 25°C

Stellen Sie sicher, dass Sie den Pinsel / die Walze vor dem Spülen vollständig "leer malen".  
Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen

\* Abhängig vom Untergrund

---

VERPACKUNG 1kg & 4kg

---

AUFBEWAHRUNG In geschlossener Verpackung  
Hitze- und kältebeständig

---

WARNHINWEISE Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren  
Vor Feuchtigkeit schützen  
Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden  
Schutzhandschuhe/-kleidung tragen  
Bei dem Kontakt mit Augen mehrere Minuten mit Wasser ausspülen (Kontaktlinsen entfernen)  
Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen

---

TRANSPORTHINWEISE Keine

---

ABFALLVERARBEITUNG Nur leere, getrocknete Verpackungen zum Recycling abgeben

---

SICHERHEITSBESTIMMUNGEN Nicht zu behandelnde Oberflächen (wie Glas, Naturstein, Keramik, Holz etc.) mit entsprechenden  
Vorsichtsmaßnahmen schützen. Spritzer von umliegenden Oberflächen und vom Boden sofort mit Wasser entfernen.

---

#### LEISTUNGSTESTS Zusammenfassung der Testergebnisse von Proben bei COT Haarlem:

Testmethode	Bestanden / Nicht bestanden
Streumenge ISO 6504-3	Bestanden
Wasserbeständigkeit ISO 2812-3	Bestanden
Haftung ISO 4624 Methode B.	Bestanden
Bewitterungstest ISO 11507	Bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit ISO 7783	Bestanden
Wasserdurchlässigkeit EN 1062-3	Bestanden
Alkalibeständigkeit ISO 2812-4	Bestanden
Nassabriebbeständigkeit ISO 11998 nach 4 Wochen Trockenzeit	Nicht bestanden
Nassabriebbeständigkeit ISO 11998 nach 8 Wochen Konditionierung bei 20°C und 65% RH	Bestanden

Bei Zweifeln über den Untergrund und/oder die Anwendung besuchen Sie die Website [www.rawpaints.com](http://www.rawpaints.com) oder rufen Sie +31 (0)611397897 an.  
Wir garantieren die Qualität unserer Produkte, übernehmen jedoch keine Haftung im Zusammenhang mit deren Anwendung.

## VORTEILE DER PRODUKTE VON RAWPAINTS

### EINZIGARTIGE FORMEL

Die in RAW Paints Lackpulversystemen verarbeiteten natürlichen Rohstoffe bilden die Basis für die einzigartige Lackpulverrezeptur. Das Prinzip dieser Rezeptur beruht auf einer „Beschichtung“ der Mineralfarbe mit dem Untergrund. Mit dem Farbträger (Putz, Beton, Ziegel, Naturstein usw.) wird eine feste mineralische und unlösliche Verbindung hergestellt. Der Querschnitt einer Farbschicht mit RAW Paints zeigt diesen Versteinerungsprozess, auch Verkieselung genannt.

### HAFTUNG AUF FEUCHTEN OBERFLÄCHEN

Die Produkte von RAW Paints haften gut auf feuchten Oberflächen, was ein Abblättern verhindert. Vielen Menschen ist nicht bewusst, dass Feuchtigkeit das Problem ist, warum Farbe nicht haften kann; der Maler kann eine Feuchtigkeitsmessung durchführen, damit klar wird, welcher Lack am besten verwendet werden kann.

### OHNE VOCs - OHNE PESTIZIDE - OHNE TITAN DIOXID

VOCs oder flüchtige organische Verbindungen sind Teil aller in einem Produkt enthaltenen Lösungsmittel. VOCs sind die schädlichsten schnell verdunstenden Lösungsmittel für die Umwelt und die Gesundheit der Menschen, die mit dem Produkt arbeiten.

Pestizide werden benötigt, um die Farbe in der Dose zu erhalten. Sie sind schädlich für die Umwelt und die Gesundheit der Menschen.

Titandioxid (TiO<sub>2</sub>) wird von der Europäischen Kommission als potenziell krebserregend für Lackhersteller und Anwender eingestuft. Ab Oktober 2021 müssen alle TiO<sub>2</sub>-haltigen Farben ihre Produkte mit der Warnung „Kann Krebs verursachen“ kennzeichnen.

### CO<sub>2</sub>-REDUZIERUNG:

Das Lackieren mit RAW Paints gewährleistet aufgrund der Haftung eine längere Wartungsfreiheit. Die Produkte sind VOC-frei und daher gesünder. Und im Produktionsprozess sowie beim Transport des Produkts wird kein unnötiges Wasser verbraucht. Füge einfach Wasser hinzu!

### EFFIZIENT VERPACKT:

Indem wir Farbe in Tüten statt in Dosen verpacken, sorgen wir für einen effizienten Transport.

### UNTERSTÜTZENDES BILDMATERIAL\*\*

SCHRITT 1



SCHRITT 2



SCHRITT 3



SCHRITT 4



Durch den Einsatz der Produkte von RAW Paints werden Weltziele erreicht:



\*\* Bei RTC2021 wird Wasser hinzugefügt; die obigen Bilder beziehen sich auf die Erstellung von RWP028 in Kombination mit PLUS. Das Prinzip ist das gleiche.