

Dachbeschichtung auf nicht saugfähige Betondachsteine mit intakter Werksbeschichtung mit RELIUS ROOF ACRYL Nanotech



Arbeitsbeschreibung

Diese Arbeitsbeschreibung ist in folgende Punkte gegliedert:

1. Angabe der Verarbeitungsmöglichkeiten
2. Untergrundvorbereitung
3. Beschichtung
4. Erklärung wie Sie die aufgeführten Produkte im Onlineshop finden
5. Wichtige Hinweise

1. Verarbeitungsmöglichkeiten

Streichen, Rollen und Spritzen

2. Untergrundvorbereitung

Moose, Algen, lose Verwitterungsrückstände und Schmutzablagerungen durch Druckwasserstrahlen in Ablaufrichtung entfernen, um ein übermäßiges Eindringen von Wasser unter die Dachziegel zu vermeiden.

Bei extremem Bewuchs, die gereinigten und getrockneten Flächen mit RELIUS Algosan behandeln und 24 Std. trocknen lassen. Nicht nachwaschen!

3. Beschichtung

Relius ROOF ACRYL ACRYL NANOTECH ist eine selbstreinigende, extrem witterungsbeständige, kälte- und hitzefeste Dachbeschichtung neuester Technologie auf Basis einzigartiger nanostrukturierter Fluorpolyurethan-Acrylpolymer-Bindemittel mit optimierter Antihafwirkung gegenüber atmosphärischen Schmutzablagerungen.

Einkomponentig, seidenglänzend, wasserverdünnbar. Absolut UV-lichtbeständige Mineralbuntpigmente sorgen farbtionspezifisch für höchste Farbtionsstabilität, Glanzhaltung und Kreidungsresistenz. Nanoskalige, photoaktive und synergistisch wirksame Metalloxidpartikel (ZnO) beugen optimal einem möglichen Befall von Mikroorganismen bzw. Bewuchs von Algen, Pilzen, Flechten und Moos vor.

Zur Neubeschichtung, Renovierung und zum langzeitigen Schutz gereinigter Dacheindeckungen aus Betondachsteinen, Tonziegel, Kunstschiefer, asbestfreien Faserzement und Metall. Das Produkt ist optional auch mit der innovativen Cool Colours Technologie zur Reduzierung der Oberflächentemperatur erhältlich.

RELIUS Roof Acryl W wurde vom Kiwa Polymer Institut GmbH, Akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO 17025 - DAP-PL-1004-00, geprüft. Siehe Prüfbericht P5730-2 vom 07.05.2009

Vorgehensweise

Nach ausreichender Trockenzeit Betondachsteine gut anfeuchten (Wasserschlauch), und dann wenn die Oberfläche gerade matt abgetrocknet ist, also nicht mehr glänzend nass ist,

- **1 x Grundbeschichtung** mit **RELIUS Roof Acryl NANOTECH** unverdünnt streichen, rollen oder spritzen
- **Zwischentrocknung** mindestens 2 Std. (bei 20°C) besser über Nacht
Regenbelastbar nach ca. 4 – 6 Stunden, Durchgetrocknet nach ca. 24 Stunden
- **1 x Endbeschichtung** mit **RELIUS Roof Acryl NANOTECH** unverdünnt streichen, rollen oder spritzen

Dachbeschichtung auf nicht saugfähige Betondachsteine mit intakter Werksbeschichtung mit RELIUS ROOF ACRYL Nanotech



Benötigte Materialien / Materialbedarf

RELIUS Roof Acryl NANOTECH Dachbeschichtung

Schnellsuche im Shop

ra-nano 

Ergiebigkeit /Verbrauch (pro Anstrich


ca. 150 ml/m² auf glatten, nicht saugenden Untergründen

Ergiebigkeit je Gebinde bei 2 Arbeitsgängen

- 12,5 Liter reicht für ca. 41,00 m²

5. Wie finden Sie die Produkte im Onlineshop

[zum Shop](#)

Speichern oder drucken Sie diese Anleitung. Dann können Sie bequem aus der Anleitung alle Artikel über die Eingabe der  in die **Schnellsuche im Shop oben rechts** aufrufen.

Schnellsuche im Shop

Kürzel 

Wie funktioniert die Schnellsuche? >> [zur Erklärung](#)

6. Wichtige Hinweise

Details zur Beschichtung entnehmen Sie bitte den jeweiligen Produktinformationen.

Die angegebenen **Materialmengen** basieren auf unseren Erfahrungswerten. Abweichungen durch unterschiedliche Untergründe oder Verarbeitungsweisen sind möglich.

Die vorliegenden Angaben haben beratenden Charakter, sie basieren auf bestem Wissen und sorgfältigen Untersuchungen nach dem derzeitigen Stand der Technik. Eine Rechtsverbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Deshalb bitte immer auch noch die technischen Datenblätter der Hersteller beachten und bei Fragen zur Verarbeitung Rücksprache halten.