

thermaSOL® ist eine einzigartige Dachbeschichtung in Ihrer Art, basiert auf den letzten Technologien. Seine Formulierung ist eine professionelle Lösung, welche tief eindringt und sich aktiv mit dem Substrat verbindet. Es handelt sich um eine hitzebeständige Beschichtung, während das Dach perfekt atmungsaktiv und mikroporöser bleibt.

Empfohlen für

thermaSOL® eignet sich für Beton, Ton und Faserzement.

Beschreibung

thermaSOL® verbessert die mechanischen Eigenschaften und den Anblick Ihres Daches.

Vorbereitung

Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche sauber und frei von Verunreinigungen ist. Falls nötig, reinigen Sie das Dach mit einem Hochdruckreiniger. Alle losen Elemente müssen repariert werden.

Anwendung

- Verwenden Sie ein Airless-Spritzgerät.
- Bei hoher Porosität wird empfohlen, die Oberfläche mit RENOTEC Primer zu grundieren.
- 1. Schicht: bei hoher Hitze oder Porosität der Dachziegel und sofern keine Grundierung aufgetragen wurde, bis zu 20% mit Wasser verdünnen.
- 2. Schicht unverdünnt auftragen. Die Mindesttemperatur sollte nicht unter 5° C liegen.

Ergiebigkeit

150-200 ml pro m² und Schicht, je nach der Porosität der Oberfläche.

Trocknungszeit

30-60 Min bei 20 ° C (Substrat und temperaturabhängig).

Gebinde

20 KG Eimer (24 Eimer/Palette)

Farben

Schwarz, Anthrazit und Dunkelbraun

Pflege der Ausrüstung

Diese ist nach jedem Gebrauch unverzüglich mit Wasser zu reinigen.

Lagerung

Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wärmequellen und Frost schützen

Haltbarkeit

24 Monate (in original verschlossenem Behälter).

Sicherheitsrichtlinien

Gilt nicht als Gefahrgut. Für vollständige Angaben über Vorsichtsmaßnahmen bitte Behälteretikette oder Sicherheitsdatenblatt des Herstellers beachten.

Vorteile und Eigenschaften

- Reflektiert bis zu 70% der Sonnenstrahlung (TSR)
- Senkt die Temperatur um bis zu 40%
- Verbessert das Raumklima
- Sparen Sie Geld durch Reduzierung des Energieverbrauchs
- Verlängert die Lebensdauer des Daches aufgrund der geringeren Dehnung der Bedachungsmaterialien, welche während extremer Temperaturschwankungen auftreten können.
- Schafft einen Mehrwert Ihrer Immobilie, bietet eine einwandfreie Ästhetik und gewährleistet einen langfristigen Schutz des Daches.
- Umweltfreundlich, da deutlich geringere CO₂-Emissionen

