

**Beschreibung:**

Die **Emalux Nano Dachprotection** bietet einen einzigartigen Oberflächenschutz auf Nanotechnologiebasis. Die ultradünnen Moleküle gehen eine Verbindung mit allen mineralischen Untergründen ein und schaffen so eine hydrophobe Oberfläche, während die Oberfläche diffusionsoffen bleibt.

Die **Emalux Nano Dachprotection verbessert die Funktionalität und das Aussehen der Dachfläche.** Wasser fließt leichter von der behandelten Oberfläche ab und Schmutzpartikel werden durch Regen oder beim Spülen mit Wasser abgewaschen.

**Empfohlen für:**

Alle mineralischen Untergründe wie Ziegel, Sandsteine, Kalkstein, Ton, Terrakotta, Schiefer und Betonsteine.

**Vorteile & Eigenschaften:**

- Schützt vor Frostschäden
- Selbstreinigungseffekt
- Verlängert die Lebensdauer des Daches
- Minimiert das Wachstum von Mikroorganismen
- Spart Energie
- Verhindert Salzausblühungen
- UV-stabil & umweltfreundlich

**Hinweis:**

Die Informationen auf diesem Datenblatt sind nur als generelle Hinweise zu verstehen. Es liegt in der Verantwortung des Verwenders, die Eignung des Produktes für die geplante Anwendung zu prüfen. Da wir keine Kontrolle über die Verarbeitung des Produktes, die Qualität der Oberflächenvorbereitung oder andere relevante Faktoren bei der Benutzung dieses Produktes haben, sind wir für das Ergebnis nicht verantwortlich und lehnen eine Haftung jeglicher Art ab, es sei denn wir haben explizit schriftlich zugestimmt.

Die Informationen in diesem Datenblatt können unsererseits von Zeit zu Zeit ohne Hinweis aktualisiert oder verändert werden, während wir das Produkt kontinuierlich weiterentwickeln.

**Vorbereitung:**

Sicherstellen, dass die Oberfläche sauber und trocken ist.

**Anwendung:**

Für den Einsatz mit einer Niederdruck- oder Hochdruck-Pumpe sowie einem Pinsel oder einer Rolle geeignet.

Nur eine satt aufgetragene Schicht ist erforderlich.

Eine Umgebungstemperatur von mindestens 5 °C ist bei der Verarbeitung zu beachten.

**Aussehen:**

Eine vorerst milchig weiße Flüssigkeit, aber farblos, sobald sie trocken und in die Oberfläche eingezogen ist.

**Regenfest:**

Nach ca. 90 Minuten unter durchschnittlichen Bedingungen (substrat- und temperaturabhängig)

**Ergiebigkeit:**

150 - 200 ml pro m<sup>2</sup> entspricht 1 Liter für ca. 5 - 8 m<sup>2</sup> je nach Porosität des Untergrundes.

**Verpackung:**

25 Liter Kanister (24 x 25 Liter pro Palette)

**Pflege der Ausrüstung:**

Alle Geräte sollten direkt nach dem Gebrauch mit Wasser gereinigt werden.

**Lagerung:**

Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wärmequellen und Frost schützen.

**Haltbarkeit:**

24 Monate (in original verschlossenen Behältern)

**Sicherheit und Vorschriften:**

Nicht als Gefahrgut, nach geltenden Kennzeichnungsrecht und für die vollständige Informationen über Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung, eingestuft.