

Technisches Datenblatt: Emalux Fassaden-Creme - Überarbeitet: August 2017

Beschreibung:

Die Emalux Fassaden-Creme ist nach neuesten wissenschaftlichen Studien entwickelt worden. Es ist der ultimative Wetterschutz für Mauerwerk und Ziegel. Wasser und UV-Strahlen sind die beiden Schlüsselelemente für die Beschädigung der Mauerwerksoberflächen. Die Emalux Fassaden-Creme ist völlig unempfindlich gegen UV-Strahlen und bildet eine Barriere gegen Wasser, während die Außenwandoberfläche für Wasserdampf durchlässig bleibt.

Durch hydrophobierende Imprägnierungen wird die kapillare Wasseraufnahme der Fassade infolge von Beregnung und Spritzwasser deutlich reduziert. Die hydrophobierende Behandlung ist somit eine sinnvolle prophylaktische, d.h. schadensvorbeugende, bzw. ergänzende Maßnahme.

Die cremige Konsistenz der Emalux Fassaden-Creme sorgt für eine lange Kontaktzeit des Produktes mit der Baustoffoberfläche. Während dieser Zeit wird der Wirkstoff durch kapillare Kräfte in den Baustoff aufgenommen. Ergebnis sind höhere Eindringtiefen und damit erhöhter und dauerhafter Schutz gegen Wasser- und Schadstoffaufnahme.

Vorteile:

- Reduzierung des Energiebedarfs
- Reduzierung des CO 2 Ausstoßes
- Reduzierung von Schimmelpilzwachstum
- Deutliche Auffrischung des Mauerwerks
- Schafft eine selbstreinigende Oberfläche
- Minimiert Frostschäden

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.

Empfohlen für:

Alle mineralischen Untergründe wie Ziegel, Sandsteine, Kalkstein und Betonsteine.

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 Creme, aber farblos sobald Sie trocken- und in die Oberfläche eingezogen ist.

Regenfest:

Nach ca. 60 - 180 Minuten unter durchschnittlichen Bedingungen (substrat- und temperaturabhängig)

Ergiebigkeit:

150 - 200 ml pro m² entspricht 1 Liter für ca. 5 - 8 m² je nach Porosität des Untergrundes.

Verpackung:

10 Liter Eimer (40 x 10 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.