



SCALP ist ein französischer Familienbetrieb, der seit 65 Jahren Reinigungs-, Schutz- und Behandlungslösungen für das Bauwesen herstellt.

SCALPOX AS 2

ANTI-FEUCHTIGKEITS- UND ANTI-SALZBARRIERE-EPOXID
ZWEIKOMPONENTIGE, HYGROSKOPISCHE SALZSPERRE



PRODUKTVORTEILE



- Lösemittelfrei
- Nicht entflammbar
- Perfekt beständig gegen alkalische Umgebungen



VERPACKUNG:

- Im 3,5 kg-Bausatz:
Härter: 1L weiße Kunststoffdose gefüllt mit 1,05 kg
Harz: 5L weißer Kunststoffeimer, gefüllt mit 2,45 kg

ANWENDUNGSBEREICHE

SCALPOX AS 2 ist für die vorbeugende Behandlung gegen Salpeter bestimmt. Sie bildet eine undurchlässige Barriere und verhindert den Durchtritt von Feuchtigkeit, Ausblühungen und Salpeter durch Wände und Decken. SCALPOX AS 2 ist die Antwort auf die Probleme, die durch hygroskopische Salze (Nitrate, Sulfate, Chloride, etc.) verursacht werden. Es wird auch als Haftgrund für Hydraulik-"Zement" und Epoxidgehäuse verwendet.

EINSATZ

- 1. VERDÜNNUNG:** Gebrauchsfertig nach dem Mischen der beiden Komponenten.
- 2. APPLIKATIONSMATERIAL:** Spatel oder elektrisches Rührwerk, Bürste.
- 3. VORBEREITUNG DES SUBSTRATS:** Die Oberfläche vor dem Auftragen von SCALPOX AS 2 abziehen, entstauben und trocknen. Es wird empfohlen, die Oberflächen zunächst gegen Schimmel zu desinfizieren (SCALP ANTI-M verwenden).
- 4. WIE ES FUNKTIONIERT:** Gießen Sie den Härter in das Harzteil. Mit einem Spatel oder einem elektrischen Mixer gründlich mischen. Bereiten Sie nur die Menge der Mischung vor, die innerhalb einer Stunde verarbeitet werden kann. Nach dieser Zeit härtet die Mischung aus und kann nicht mehr verwendet werden. Tragen Sie SCALPOX AS 2 mit einem Pinsel auf und bedecken Sie die Oberfläche gut, um eine gleichmäßige und dichte Schicht ohne freiliegende Stellen zu erhalten. Tragen Sie nach 12 Stunden eine zweite Schicht des Produkts auf. Die behandelte Oberfläche kann mit einer hydraulischen Beschichtung (Zement, Farbe, etc.) neu beschichtet werden. Werkzeuge sollten sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden. In Fällen, in denen die Unterlage aufgrund von aus dem Boden aufsteigendem Wasser einen hohen Feuchtigkeitsgehalt aufweist, ist es notwendig, die Unterlage mit einem

Antifeuchtigkeitsprodukt SCALP HYDROGEL oder SCALPFUGE 32 zu behandeln, um die vorhandene Feuchtigkeit dauerhaft zu stoppen (siehe FT oder fragen Sie unsere Verkaufsabteilung um Rat).

5. ANWENDUNGSTEMPERATUR: Von 5 bis 50°C. Bei extremen Temperaturen reduziert sich der Wirkungsgrad.

6. ERHOLUNGSZEIT: Überlackierbar nach 24 Stunden (nach vollständiger Trocknung).

7. LEISTUNG: 200-500g/m² je nach Material und dessen Porosität*.

8. LAGERUNG: Lagern Sie das Produkt in einer dicht verschlossenen Verpackung, geschützt vor Witterungseinflüssen und direkter Sonneneinstrahlung (Temperatur zwischen 5°C und 30°C). Konservierung: 24 Monate ab Herstellungsdatum

*Die Ausbeute ist nur ein Richtwert. Diese Daten ermöglichen es uns, die Kosten für die Arbeit zu bewerten. Sie sind in keiner Weise vertraglich bindend; nur Tests können die genauen Mengen des aufzutragenden Produkts entsprechend den verschiedenen zu behandelnden Oberflächen festlegen.

PHYSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- | | |
|--|--------------|
| • Weiße viskose Flüssigkeit | • pH-Wert: 7 |
| • Mischungsverhältnis Härter/Mischung: 30%, 70% | • (neutral) |
| • Dichte: 1.02g ± 0,03g/cm ³ bei 20°C | • Frostfrei |

SICHERHEITSMÄßNAHMEN BEI DER ANWENDUNG

1. MEDIENSCHUTZ: Schützen Sie Oberflächen, die nicht behandelt werden sollen.

2. SCHUTZ VON PERSONEN: Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen. Tragen Sie Latexhandschuhe und eine Schutzbrille.

Wichtig: Der Inhalt dieser Dokumentation basiert auf unseren Erfahrungen mit dem Produkt. Wir können nicht für die Verwendung im Einzelfall verantwortlich gemacht werden. In Anbetracht der spezifischen Eigenschaften jeder Oberfläche (Abnutzung, Veränderung der Vollständigkeit und/oder der Eigenschaften, chemische Zusammensetzung usw.) und um eine Verschlechterung der zu behandelnden Oberfläche zu vermeiden, ist es unerlässlich, einen Test des Scalp-Produkts auf einer kleinen zu behandelnden Oberfläche unter Beachtung des Applikationsverfahrens durchzuführen, um sicherzustellen, dass keine Verschlechterung eintritt. Professionelles Produkt: gefährlich, beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung. Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung (PSA) und konsultieren Sie das Sicherheitsdatenblatt (MSDS).



SCALP ist ein französischer Familienbetrieb, der seit 65 Jahren Reinigungs-, Schutz- und Behandlungslösungen für das Bauwesen herstellt.

Technische Daten • Juni 2021

Seite 2/2