

ROBOCURE-W1

TECHNISCHES MERKBLATT

Nachbehandlungsmittel für Beton

ART.-NR. 1101

EIGENSCHAFTEN

ROBOCURE-W1 wird zur rationellen Nachbehandlung frischer Beton- und Überzugsflächen eingesetzt.

- Schutz vor Austrocknung
- Vorbeugen vor Schrumpf- und Schwindrisen
- Im Streich- Roll- oder Spritzverfahren zu verarbeiten.
- Verbessert die Festigkeit an der Oberfläche
- Schutz vor starker Sonneneinstrahlung und Wind
- Verstopft die oberflächennahen Poren
- Erspart das Feuchthalten frischer Beton und Überzugsflächen.
- Gebrauchsfertig
- Lösemittelfrei

EINSATZGEBIETE

ROBOCURE-W1 wird zur Nachbehandlung im Betonbau eingesetzt:

- Horizontale und vertikale Betonflächen im Hoch- und Tiefbau
- Beton für Verkehrsflächen
- Überzug

TECHNISCHE DATEN

Basis:	Wachsemulsion
Dichte:	ca. 1.0 g/cm ³
Farbe:	Milchig weiss
Verbrauch:	ca. 150 g/m ²
Lieferform:	Kannen à 25 kg, Fässer à 200 kg
Lagerung:	im geschlossenen Gebinde 1 Jahr, vor Frost Schützen. Vor dem Auftragen die Gebinde gut durchrühren.

UNTERGRUND

Frischer Beton oder Überzug

VERARBEITUNG

ROBOCURE-W1 bildet einen sehr dichten, geschlossenen Film. Dieser Nachbehandlungsfilm schützt den jungen Beton / Überzug auch

in den ersten Monaten gegen aggressive Umweltbelastungen.

ROBOCURE-W1 soll sofort auf den fertig verdichteten und abgeriebenen Frischbeton- oder Überzugsoberfläche gleichmässig und vollflächig aufgetragen werden.

Vor dem Aufbringen ist der Gebindeinhalt gut durchzurühren (schütteln). ROBOCURE-W1 kann wirtschaftlich mit handelsüblichen Spritzgeräten (z.B. Spritzgerät 405 T) aufgebracht werden. Es ist auf eine gute und gleichmässige Zerstäubung zu achten.

HINWEISE

- ☞ Der Nachbehandlungsfilm verwittert in Abhängigkeit von den Umwelt- und Witterungsverhältnissen. Eine nachträgliche Behandlung der mit ROBOCURE-W1 geschützten Oberflächen mit Anstrichen, Versiegelungen, Beschichtungen usw. ist erst nach der Abwitterungszeit möglich.
- ☞ Vor dem Aufbringen von Anstrich- und Beschichtungssystemen muss in jedem Fall ein evtl. vorhandener ROBOCURE-W1-Film, z. B. durch Dampfstrahlen, HD-Wasserstrahlen etc. entfernt werden.
- ☞ In Innenräumen, in denen praktisch keine Verwitterung möglich ist und später Anstriche oder Putze aufgebracht werden, muss der Film vor dem Auftragen entfernt werden.
- ☞ Speziell vor dem Aufbringen von Beschichtungen ist eine Überprüfung des Untergrundes erforderlich und es sind geeignete Vorbehandlungsmassnahmen zu treffen.
- ☞ ROBOCURE-W1 nicht bei Objekt- und Umgebungstemperaturen unter + 5 °C verarbeiten!
- ☞ Nicht zu behandelnde Flächen vor der Einwirkung von ROBOCURE-W1 schützen

ROBOCURE-W1

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Transport: kein Gefahrgut
Ökologie: Nicht in Gewässer oder in
den Boden gelangen lassen.

Entsorgung: VeVA-Code: 16 10 02
Wässrige flüssige Abfälle
mit Ausnahme derjenigen,
die unter 16 10 01 fallen

Für detaillierte Angaben verlangen Sie bitte
das Sicherheitsdatenblatt.