



Technisches Merkblatt

REMICRYL-Ultra

Art.-Nr. 4 06465

IR-/UV-härtende, filmbildende, wässrige Betonimprägnierung

REMICRYL-Ultra ist eine 1-komponentige, lösemittelfreie, wasserbasierende Betonimprägnierung auf Basis von Co-Polymeren. REMICRYL-Ultra verleiht der Betonoberfläche eine deutliche Farbtintensivierung. REMICRYL-Ultra härtet seidenmatt aus und bewirkt eine sehr gute Resistenz der Betonoberfläche gegen verschiedene Verunreinigungen.

Die Resistenz der Betonwaren gegen Umwelteinflüsse und Moos- sowie Algenbewuchs wird durch Behandlung mit REMICRYL-Ultra deutlich verbessert. Die Frost-Taumittel-Beständigkeit wird erhöht - die Ausblühneigung wird reduziert. Das Produkt ist UV- und alkalibeständig und vergilbt nicht.

Einsatzgebiete:

REMICRYL-Ultra wird auf der Trockenseite eingesetzt. Ein Trocknen bzw. Härten vor der Paketierung (z. B. mit IR- und UV-Trocknern) ist zwingend notwendig. Es eignet sich zum Imprägnieren von

- Pflastersteinen
- Bordsteinen
- Gehwegplatten.

Technische Daten:

Farbe:	weiß
Konsistenz:	flüssig
pH-Wert:	8
Dichte:	1,03 g/cm ³
Lagerung:	frostfrei und trocken, 6 Monate im original verschlossenen Gebinde, angebrochene Gebinde umgehend aufbrauchen
Lieferform:	1 000-kg-Container

Verbrauch:

ca. 50-100 g/m² je nach Untergrund

Verarbeitung:

REMICRYL-Ultra wird gebrauchsfertig geliefert und ist mittels Walzen-, Rollensystem oder einer geeigneten Drucksprühanlage gleichmäßig auf die zu bearbeitende Fläche aufzutragen. Während der Verarbeitung ist unbedingt eine Pfützenbildung zu vermeiden!

Hinweise:

- Pfützenbildung, bzw. starken Auftrag vermeiden.
- Vor dem Auftrag von REMICRYL-Ultra muss der Untergrund öl- und schmiermittelfrei sowie frei von losen Bestandteilen sein.
- VOR der UV-Härtung mit das Wasser vollständig mittels IR-Trocknung entfernt werden.
- Die Untergrundtemperatur sollte mind. +25 °C betragen.
- Vorab Musterfläche anlegen und den optimalen Verbrauch ermitteln.

Bitte gültiges EG-Sicherheitsdatenblatt beachten!

GISCODE: M-GF01