

# PROTECT UV-Primer

Grundierung für PROTECT-UV Lack System

Art.-Nr. 2760

## ANWENDUNGSBEREICHE

PROTECT UV-Primer ist eine speziell entwickelte Basisgrundierung für die Oberflächenveredelung von Betonwaren mittels PROTECT UV-TopCoat.

Der Auftrag der Basisimprägnierung dient zur Vorbereitung der offenporigen und saugenden Betonoberflächenstruktur.

Sie kann Unebenheiten des Untergrundes ausgleichen und wird zum sparsameren Gebrauch des nachfolgenden Decklacks (PROTECT UV-TopCoat) eingesetzt.

PROTECT UV-Primer wird auf der Nass- oder Trockenseite der Produktion appliziert.

## VERBRAUCH

Je nach Oberflächenstruktur und Saugfähigkeit werden ca. 40 – 120 g/m<sup>2</sup> benötigt.

Auftragsmenge ist im Einzelfall festzulegen. Vorversuche sind erforderlich.

## WIRKUNGSWEISE

PROTECT UV-Primer verbindet sich mit dem später aufgetragenen Decklack (PROTECT UV-TopCoat) zu einem hochwirksamen und leistungsstarken Oberflächenschutz-System mit sehr guten Haftzugeigenschaften.

## TECHNISCHE ANGABEN

Gleichmäßigkeit	homogen
Farbe	weiß
Form	flüssig
Dichte	1,03 ± 0.02 g/cm <sup>3</sup>
Verarbeitbarkeit	ab +10°C bis +30°C
Haltbarkeit	ca. 1 Jahr
Lagerung	In geschlossenen Behältern; kühl, jedoch frostfrei. Vor direkter Sonnenbestrahlung schützen.

## VERARBEITUNGSHINWEISE

---

PROTECT UV-Primer ist mittels geeigneter Sprühanlage gleichmäßig auf die Betonoberfläche aufzutragen. Die Untergrundtemperatur, bei Applikation von PROTECT UV-Primer sollte zwischen + 40°C bis + 50°C liegen.

Die Betonfläche muss trocken, sauber und tragfähig sein. Fett, Öl, Wasser, Staub (insbesondere nach Kugelstrahlen oder Curling) und Verschmutzungen, sowie Trenn- und Nachbehandlungsmittel sind vor der Applikation vollständig zu entfernen.

Der Wasseranteil ist vor Applikation des Decklacks vollständig zu trocknen.

Bei Auftrag auf der Nass-Seite kann dies mittels normaler Lufttrocknung (Trockenkammer) geschehen. Bei einer Applikation auf der Trockenseite sollte PROTECT UV-Primer mit einer geeigneten Anlage wie der IR-Trocknung getrocknet werden.

Das Produkt ist ein Gefahrstoff im Sinne der CLP-Verordnung. Siehe Sicherheitsdatenblatt für weitere Informationen.

## GEBINDEGRÖßE

---

- 30 l Kanne
- 200 l Fass
- 1000 l Container

## BEMERKUNGEN

---

Vor der Verwendung von PROTECT UV-Primer und Markteinführung entsprechend versiegelter Produkte, verweisen wir ausdrücklich auf die Notwendigkeit, zur Durchführung von Eignungs-, Erstprüfungen und Langzeittest für jedes Endprodukt.

Das Technische Merkblatt beschreibt lediglich Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten, sowie typische Wirkungsweisen unter Normalbedingungen. Diese Hinweise dienen als Richtwert; sie sind aber keinesfalls als zugesicherte Eigenschaften oder als vollständige Gebrauchsanweisung anzusehen. Wir, als Hersteller des beschriebenen Produkts, haben keinen Einfluss auf den eigentlichen Produktionsprozess, die spätere Weiterverarbeitung und -verwendung in Verbindung mit anderen Baustoffen. Eine Haftung oder Rechtsanspruch oder die Gewährleistung eines Ergebnisses entsteht somit weder hieraus noch durch mündliche Beratung.

Wegen stetiger Weiterentwicklung gilt das technische Merkblatt unter Vorbehalt und in seiner letzten Fassung, die bei uns jederzeit angefordert werden kann. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der neuesten Fassung.

Stand: 17. Februar 2021

**VOR ANWENDUNG DES ZUSATZMITTELS SIND EIGNUNGSTESTS BZW. ERSTPRÜFUNGEN ERFORDERLICH.**