

# PROTECT NTS

Art.-Nr. 2910

**Leicht-filmbildende Basisimprägnierung für die Trocken- und Nass-Seite der Produktion**

## ANWENDUNGSBEREICHE

PROTECT NTS ist eine Basisimprägnierung für Betonoberflächen und wurde speziell zum Schutz von Betonwaren bei ihrer Verlegung konzipiert.

Die leicht farbtönvertiefende Imprägnierung schützt Betonsteine vor Verschmutzungen wie Schlämme und Humus während der Erstellung der Außenflächen und erleichtert den anschließenden Reinigungsprozess.

PROTECT NTS ist für alle werkmäßig behandelten Betonoberflächen geeignet und kann sowohl auf der Trockenseite als auch auf der Nass-Seite der Produktion eingesetzt werden.

Für die Imprägnierung von Betonwaren mit dichtem Betongefüge wie Terrassenplatten ist das Produkt nicht geeignet.

## VERBRAUCH

Je nach Oberflächenstruktur und Saugfähigkeit werden ca. 60 – 120 g/m<sup>2</sup> benötigt.

## WIRKUNGSWEISE

PROTECT NTS dringt in das Gefüge des Untergrundes ein und versiegelt die Kapillaren des Betons.

PROTECT NTS ist chemikalienbeständig, abriebfest, UV-beständig und vergilbungsfrei.

## TECHNISCHE ANGABEN

|                  |   |
|------------------|---|
| Gleichmäßigkeit  | homogen   |
| Farbe            | weiß  |
| Form             | flüssig   |
| Dichte           | 1,02 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>   |
| pH-Wert          | 8,3 ± 1   |
| Verarbeitbarkeit | ab +5 °C bis +25 °C   |
| Haltbarkeit      | ca. 1 Jahr  |
| Lagerung         | In geschlossenen Behältern; kühl, jedoch frostfrei. Vor starker Sonnenbestrahlung schützen. |

## VERARBEITUNGSHINWEISE

---

Fett, Öl, Staub und Verschmutzungen sowie Trenn- und Nachbehandlungsmittel sollten vor der Applikation vollständig von der Betonoberfläche entfernt werden.

PROTECT NTS sollte mit einer geeigneten Sprühanlage oder –gerät gleichmäßig auf die Oberfläche aufgetragen werden.

Farbtonschwankungen durch Änderung des Bindemittels, W/Z-Wertes u.ä. sind zu beachten.

Das Mittel ist kein Gefahrstoff im Sinne der EG-Richtlinien, Gefahrstoffverordnung und Transportvorschriften. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Sicherheitsregeln sind zu beachten. Das EG-Sicherheitsdatenblatt kann angefordert werden.

## GEBINDEGRÖßE

---

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

## BEMERKUNGEN

---

Das Technische Merkblatt beschreibt Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten sowie typische Wirkungsweisen unter Normalbedingungen. Diese Hinweise sind aber keinesfalls zugesicherte Eigenschaften und auch keine vollständige Gebrauchsanweisung, da wir als Hersteller des beschriebenen Produkts keinen Einfluss auf die spätere Weiterverarbeitung und -verwendung in Verbindung mit anderen Baustoffen haben. 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: 10. September 2019

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