

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Art.Nr.: 3581

Stand: 04.11.2019

- Produkt:** Hydrophiler NHL-Kalkvorspritzer für mäßig feuchtes und salzhaltiges Mauerwerk
- Anwendung:** Für innen und außen, zur Renovierung von Altbauten und in der Denkmalpflege. Für den baubiologisch wertvollen Neubau. Systemkomponente für PROFIL Porettec NHL-Systeme.
- Eigenschaften:** Händisch und maschinell verarbeitbarer Vorspritzer mit sehr guter Haftung. Als Haftvermittler für PROFIL Porettec NHL-Systeme, Trass-Kalkputz.
- Zusammensetzung:** Natürlicher hydraulischer Kalk (NHL), Sande 0–4 mm, ohne organische Zusatzmittel

Technische Daten:

<u>Materialverbrauch</u>	ca. 8 kg/m ² volldeckend
<u>Auftragsstärke</u>	volldeckend
<u>Wasserbedarf</u>	ca. 7,5 Liter reines Wasser/Sack
<u>Druckfestigkeit</u>	ca. 3 N/mm ²

Normen:

Europäische Norm EN 998-1 (GP - CS II), ÖAP-Verarbeitungsrichtlinien, ÖNORM B 3346

Verarbeitungstemperatur:

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss über + 5 °C betragen.

Während der Verarbeitung und der Erhärtungszeit des Materials, mindestens jedoch 3 Tage lang, vor Frosteinwirkung schützen.

Untergrund:

Untergrundprüfung: Altputz mindestens 100 cm über die sichtbare Schadensgrenze abschlagen, Fugen auskratzen, Mauerwerk säubern und abtrocknen lassen. Siehe auch WTA-Richtlinien. Fehlstellen mit neuen Steinen ausmauern oder mit PROFIL Porettec Stopf-, Ausgleichs- und Mauermörtel verfüllen.

Verarbeitung:

Freifallmischer, Durchlaufmischer, Putzmaschine mit vorspannbarem Schneckenmantel

Anmischen:

Bei händischer Verarbeitung: PROFIL Porettec NHL Kalkvorspritzer mittels Freifall- oder Durchlaufmischer mit sauberem Wasser anmischen. Die Verarbeitung mittels handelsüblichen Putzmaschinen ist nach Absprache mit unserem technischen Außendienst ebenfalls möglich. Mischzeit von 3–5 Minuten unbedingt einhalten.

Nicht mit anderen Materialien vermischen.

Arbeitstechnik:

PROFIL Porettec NHL Kalkvorspritzer wird im Normalfall deckend aufgebracht. Bei Mischmauerwerk mit hohem Natursteinanteil erhöht sich die Deckung (siehe objektbezogene Verputzempfehlung).

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Qualitätssicherung:

Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle. Prüfzeugnis der MA 39.

Lieferform:

<u>Artikelnummer</u>	<u>Lieferform</u>
3581	Säcke (40 kg); 1.400 kg/Palette

Lagerung:

Trocken auf Palette (foliert) mind. 6 Monate haltbar. Kühl, jedoch frostfrei lagern.

Entsorgung:

Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Sicherheitshinweise:

Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).