

MINPUR[®] Synfola R-IP 18⁺

Rapid Imprägnierung + 10% Antischmutz und Antihalt-Additiv Verarbeitung in 2 Arbeitsdurchgängen

für alle mineralischen Flächen wie auch Beton-, Zement-, Stein- in Lagerhallen, Produktionsstätten, Messehallen, Einkaufscentern, Parkhäuser und Wohnüberbauungen, wo Böden oder Treppen geschützt und Werterhaltend präsentiert werden müssen.

NEU Die Permanentimprägnierungen sind jetzt noch wirkungsvoller

Mit den weiterentwickelten Produkten MINPUR P-IP 20 / F, P-IP Perl / F und R-IP 18⁺ lassen sich Betonelemente im Elementwerk, Ortbeton am Objekt und frisch eingebaute Betonbeläge erstmals im noch frischen Zustand imprägnieren. Die innovative Rezeptur verhindert erfolgreich die bisher üblichen unerwünschten Fleckenbildungen beim Imprägnieren noch feuchter Untergründe. Die Inhaltsstoffe der Imprägnierung lassen Arbeiten an Betonelementen, Ortbeton- oder Betonböden auch nach der Behandlung der Untergründe noch zu. Dies ist bei anderen Imprägnierungssystemen nur erschwert oder gar nicht mehr möglich ohne optische Beeinträchtigung des Untergrundes.

Beschreibung:

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine Kombiniertes Produkt, das kostensparende Eigenschaften hat. Die Imprägnierung ist eine Lösemittelfreie, UV-beständige, Matte Rapid (schnell) Imprägnierung, die aus einer Wasserglas- Polymer-Acryllösung auf Wasserbasis besteht. Sie hat eine verfestigende und konservierende Wirkung, die zusätzlich Antischmutz und Antihalt-Additive beinhaltet. Diese umfangreichen Eigenschaften ermöglichen eine wirtschaftliche schnelle verarbeitungsweise vor allem für Grossflächen im Industrie, Lager, Einkaufs und Parkbereich. Die Kombiimprägnierung kann sehr speditiv und bereits wenige Tage nach dem Einbau der Flächen verarbeitet werden. Diese Eigenschaften machen trotz hochwertigen Rohstoffen das Produkt auch für knappe Kalkulationen noch bezahlbar.

Sinn und Zweck der neu entwickelten Rapid Imprägnierung ist, dass auch bei knapp kalkulierten Grossobjekten die Werterhaltung der behandelten Flächen, die Verbesserung des optischen Effektes, die Reduzierung der Reinigungszeiten und die Verhinderung einer Verschmutzung bis in die Poren hinein vermieden werden kann. Alle diese Effekte ergeben sich naturgemäß nur dann, wenn die Oberfläche des behandelten Objektes durch eine hochwertige Imprägnierung behandelt wurde.

Produkteigenschaften:

Die Neuartige Matte Rapid Imprägnierung mit Antischmutz und Antihalt-Additiv hat eine ausgezeichnete Verlaufseigenschaft mit einer hohen Füllkraft. Der transparente Film verfestigt und konserviert die verarbeiteten Flächen, trocknet matt auf und ist extrem widerstandsfähig und rutschhemmend. Die Rapid Imprägnierung ist besonders geeignet für alle mineralischen Flächen wie auch PU-, Giesharz-, Beton-, Zement-, Stein- oder Asphalt in Lagerhallen, Produktionsstätten, Messehallen, Einkaufscentern, Parkhäuser wie auch in Wohnüberbauungen, wo Kellerböden und Treppenhäuser geschützt und Werterhaltend präsentiert werden müssen.

Grundreinigung:

Die Rapid Imprägnierung darf nur auf gereinigte Flächen aufgebracht werden.

Anwendung:

Dem **Synfola R-IP 18⁺ 10% Synfola P-IP Perl Z** dazu mischen. Mit Mopp R-IP 18⁺ pur (unverdünnt) auf dem Boden gleichmäßig verteilen ohne Pfützenbildung. Die Rapid Imprägnierung wird immer zweimal verarbeiten. Werkzeug nach Gebrauch gut mit Wasser reinige.

Synfola R-IP 18⁺ Rapid Imprägnierung + 10 % Antischmutz und Antihaft-Additiv

Technische Daten

Verbrauch Synfola R-IP 18⁺ pro m2 in 2 Arbeitsdurchgängen

je nach Saugfähigkeit des Untergrundes (Bodenflächen) ca. von 0.050 bis max. 0.070 kg pro m2

je nach Saugfähigkeit des Untergrundes (Wandflächen) ca. von 0.040 bis max. 0.060 kg pro m2

Der Verbrauch der Rapid Imprägnierung ist unter anderem abhängig von der Verarbeitung, dem Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind ggf. am Objekt zu ermitteln und die Imprägnierungsmenge prozentual am entsprechenden Objekt anzupassen (zu erhöhen oder zu reduzieren).

Verarbeitungstemperatur: 10 - 30 °C

Untergrundtemperatur: höher 8 °C

Restfeuchtigkeit max. 6 Gew.-%

Verpackung / Lieferform: 10 Kg Kanister

Lagerfähigkeit / Lagerung: Bei 10 - 25 °C Lagern und immer gut verschlossen halten.

Haltbarkeit: Bis zur Verarbeitung mindestens 6 Monate ab Auslieferdatum bei geschlossener Lagerung.

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantie dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte nicht befreit. Die Austestung der Eignung der beschriebenen Produkte liegt ausschliesslich im Verantwortungsbereich des Abnehmers (Verarbeiters) und muss durch dafür qualifiziertes Personal erfolgen. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter.

Ausgabe: Januar 2026

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Datenblatt seine Gültigkeit.