

MINPUR[®] Synfola R-IP 18⁺

Rapid Imprägnierung mit Antischmutz und Antihaft-Additiv Verarbeitung in 1 bis 3 Arbeitsdurchgängen

für alle mineralischen Flächen wie auch PU-, Giesharz-, Beton-, Zement-, Stein- oder Asphalt in Lagerhallen, Produktionsstätten, Messehallen, Einkaufszentren, Parkhäuser und Wohnüberbauungen, wo Kellerböden und Treppenhäuser geschützt und Werterhaltend präsentiert werden müssen.

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 Polymer-Acryllösung auf Wasserbasis besteht. Sie hat eine verfestigende und konservierende Wirkung, die zusätzlich Antischmutz und Antihaft-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.

Imprägnierung

Die Durchführung der Rapid Imprägnierung ist ein Arbeitsprozess, bei dem alle Arbeitsschritte gewissenhaft ausgeführt werden müssen, um ein wirkungsvolles und optimales Ergebnis zu erzielen.

1. Verarbeitung:

Die Rapid Imprägnierung sollte nur von geschultem Personal ausgeführt werden, um Fleckenbildungen wie auch die Verdichtung der Imprägnierung zu überwachen.

2. Grundreinigung:

Die Rapid Imprägnierung darf nur auf gereinigte Flächen aufgebracht werden. Die Vor oder auch Grundreinigung muss dabei sorgsam durchgeführt werden, insbesondere ist darauf zu achten, dass die Flächen nicht mechanisch beschädigt werden durch eine abrasive Reinigung und völlig frei von Grundreinigungsresten sind, da sonst die Optik wie auch die Imprägnierungseigenschaften beeinträchtigt werden können. Ein gutes Indiz für die vollständige Entfernung des Grundreinigers ist die Abwesenheit von jeglichem Schaum im Wischwasser ggfs. pH-Wert Kontrolle mit Indikatorpapier.

Anwendung:

Boden kehren, Grundreinigung von fett und ölhaltigen Verschmutzungen, ggfs. mit ALTEC T 111, anschließend gut neutralisieren.

Mit Mopp R-IP 18⁺ pur (unverdünnt) auf dem Boden gleichmäßig verteilen ohne Pfützenbildung. Die Rapid Imprägnierung je nach gewünschter Ausführung ein bis zweimal verarbeiten. Werkzeug nach Gebrauch gut mit Wasser reinigen.

Produkteigenschaften:

Die Neuartige Matte Rapid Imprägnierung mit Antischmutz und Antihaft-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, Einkaufszentren, Parkhäuser wie auch in Wohnüberbauungen, wo Kellerböden und Treppenhäuser geschützt und Werterhaltend präsentiert werden müssen.

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

Technische Daten

Verbrauch Synfola R-IP 18⁺ pro m² in 1 - 3 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: März 2018

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Datenblatt seine Gültigkeit.