

## Lithofin MN Betoncoating -black-

### Beschreibung

Die anwendungsfertige Versiegelung auf Basis hochwertiger Acrylate und Wachse ist auf Wasserbasis, geruchsarm, und gut zu verarbeiten. Das Produkt bildet einen Schutzfilm und sorgt für einen eleganten Schwarzton.

### Eigenschaften

Das Produkt enthält schwarze Farbpigmente und ist ideal geeignet, um Betonwerkstein einzufärben bzw. die Farbe von anthrazitfarbenem oder schwarzem Material aufzufrischen. Nach dem Trocknen bildet sich ein glänzender Film, der stumpfen, matten und rauen Flächen ein elegantes Aussehen verleiht. Leichte Kratzer und abgewitterte Stellen werden ausgeglichen.

Verschmutzungen dringen nicht mehr in die Oberfläche ein und können leicht abgewischt werden. Raue Beläge erhalten eine feine Oberfläche, sind dadurch leichter wischbar und insgesamt pflegeleichter. Der widerstandsfähige Schutzfilm mindert nicht nur vorzeitigen Verschleiß – auch das Aussehen des Belages wird verbessert.

Die Versiegelung bzw. der Schwarzeffekt hält je nach Witterung ein bis fünf Jahre und sollte von Zeit zu Zeit aufgefrischt werden.

### Technische Daten:

Dichte: ca.1,0 g/cm<sup>3</sup>

pH-Wert: ca. 9

Aussehen: dünnflüssig, schwarz

Geruch: fast geruchlos

### Anwendungsbereich

Zum Versiegeln, Schützen und Einfärben von dunklen (schwarz, anthrazit) Betonwerksteinen im Außenbereich.

### Untergründe: Betonwerkstein

**Hinweis:** Die Rutschsicherheit kann verändert werden. Nicht geeignet für glasierte oder polierte u.a. dichte und für mechanisch stark beanspruchte Flächen.

### Verarbeitung

Vorbereitung: Angrenzende Bauteile und Flächen vor Spritzern schützen (abkleben oder abdecken). Ausblühungen, Zementschleier und Kalkränder mit Lithofin KUKÜ (Verdünnung 1:20) entfernen. Säureempfindliche Flächen schützen.

Verarbeitung: Der Untergrund muss sauber, frei von Öl und Fett sowie gut ausgetrocknet sein. Das Anlegen einer Probefläche wird dringend empfohlen. Produkt gut schütteln und in Eimer oder Farbwanne geben. Gegebenenfalls Ecken, Kanten und Fasen mit Pinsel nacharbeiten. Mit Rolle gleichmäßig auftragen. Nach dem oberflächlichen Antrocknen (1-2 Stunden) erneut dünn auftragen. Trocknen lassen Fläche mindestens 3 Stunden vor Regen schützen. Die Fläche ist nach 48 Stunden vollständig belastbar.

Auftragsgeräte: Schaumstoffrolle, Kurzflorrolle, Pinsel.

Verarbeitungstemperatur (Oberfläche): 15 - 25°C  
Oberflächentemperatur.

Ergiebigkeit: Ca. 5-25 m<sup>2</sup>/Liter je nach Untergrund

### Lagerung

Verschlossen, kühl aber frostfrei. Bis ca. 3 Jahre lagerfähig.

### Umweltschutz

Frei von organischen Lösemitteln, auf Wasserbasis.

Entsorgung: Gebinde ist aus umweltverträglichem Polyethylen (PE) und recyclebar. Ausgespülte Gebinde können über Wertstoffsammelsystem (siehe Hinweis auf Etikett) entsorgt und recycelt werden.

Angaben zur Kennzeichnung, zum Transport und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

### Verpackungseinheiten (VE)

- a) 1-Liter-Flasche mit kindersicherem Verschluss  
(10 Stck. im Karton)
- b) 5-Liter-Kanister (2 Stck. im Karton).

Bitte beachten Sie, dass die Angaben zu Umwelt und Sicherheit für das (konzentrierte) Produkt in Lieferform gelten. Bei anwendungsgerechter Verdünnung kann sich die Einstufung ändern. Diese Information kann und soll nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in allen Zweifelsfällen ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren. (D9.25gps)