

INNO-FEES FOX PROMATIC®

Hand - und maschinenfertig verarbeitbares Pflaster

Beschreibung

FOX PROMATIC®, ist ein zementbasierter, gebrauchsfertiger Hand- und Maschinenputz.

Anwendungsbereiche

- Es ist wasserabweisend. Es wird zum Verputzen von Ziegeln, Brikettmauer, Bimsstein, Beton, Sichtbeton, Gasbeton und Deckenflächen im Innen- und Außenbereich verwendet.

Vorteile

- Es ist einfacher zu verwenden als herkömmliche Pflaster.
- Schnelles und einfaches Auftragen mit der Maschine.
- Spart Zeit und Arbeit, da es schnell mit der Maschine aufgetragen wird.
- Ermöglicht das gleichzeitige Auftragen von Grob- und Feinputz in einer einzigen Schicht.
- Bietet einen Kostenvorteil und eine einfache Kontrolle.
- Dank seiner homogenen Struktur bietet er eine hohe Haftung und Festigkeit an jeder Stelle der Oberfläche.
- Bietet eine glatte Oberfläche für den Oberputz.

Technische Daten

Struktur des Materials		Mineralische Füllstoffe, polymerverstärkter Spezialzement und Polypropylenfasern
Farbe		Grau
Dichte		1,8±0,05 kg/ltr
Trockene Schüttdichte	EN 1015-11	1500±200 kg/m ³
Druckfestigkeit	EN 1015-11	≥6 N/mm ² (CS IV)
Biegezugfestigkeit	EN 1015-12	>1,2 N/mm ²
Kapillare Wasseraufnahme	EN 1015-18	≤0,20 kg/m ² .dk0,5 (W2)
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1015-19	≤20 μ
Wärmeleitfähigkeit	EN 1745	≤0,82 w/mk (T1)
Brandverhalten	EN 13501-1	A1
Elastizitätsmodul	28 Tage	20 KN/mm ²
Auftragsschichtdicke		Min. 10 mm - Maks. 25 mm
Untergrundtemperatur		+5°C /+30°C
Aushärtungszeit	+20°C	28 Tage

Die oben genannten Werte gelten für +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit. Hohe Temperaturen verkürzen die Zeit, niedrige Temperaturen verlängern die Zeit.

Durchführung Verfahren

Vorbereitung der Oberfläche

Die zu verputzenden Flächen müssen von Schimmelöl, losen Partikeln, Staub und Bedingungen, die die Haftung des Putzes beeinträchtigen, gereinigt werden, und die Risse und Löcher in der Oberfläche müssen mit geeigneten Reparaturmörteln der **INNO-CRETE** Serie ausgebessert werden. Bei heißem Wetter müssen die Oberflächen mit Wasser angefeuchtet werden. Auf Porenbetonwänden sollte 72 Stunden vor dem Verputzen mit dem Reparaturmörtel **FOX MORTAR FC188 T** eine Spritzschicht aufgetragen werden. Vor dem Auftragen sollte die Grundierung **FOX CONTACT PRIMER® FL101** mit einer Korallenrolle auf glänzende Sichtbetonflächen, Betondecken und -wände aufgetragen werden. Nach 24 Stunden sollte mit dem Auftragen des Pflasters begonnen werden.

Mischen

FOX PROMATIC® wird in der Fertigputzmaschine angemischt. Das Material sollte keine Klumpen aufweisen.

Mischungsverhältnisse

Für 25 kg/1 Sack **FOX PROMATIC®** sollten ca. 4,75±0,25 Liter Wasser verwendet werden.

Für 1 kg **FOX PROMATIC®** sollten ca. 190±10 ml Wasser verwendet werden.



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE

Telefon : 0(242) 221 42 50

Fax : 0(242) 221 42 55

Şube 1 : Kargalhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE

Şube 2 : Oyali OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com

Anwendung

FOX PROMATIC®, wird mit einer Putzmaschine auf die zu bearbeitende Fläche aufgesprüht. Die Auftragsdicke sollte zwischen 1 cm und 2,5 cm in einer einzigen Schicht liegen. Beträgt die Schichtdicke mehr als 2,5 cm, wird nach dem Aushärten der ersten Schicht eine zweite Schicht mit einer maximalen Schichtdicke von 2,5 cm aufgetragen. 2 Anstriche auftragen, um Rissbildung zu vermeiden. Sie wird mit einer Aluminiumlehre korrigiert. Nach diesem Vorgang, wenn der Putz ausreichend ausgehärtet ist, wird die Oberfläche mit einer Kelle geglättet und der Auftrag mit einem feuchten Schwamm abgeschlossen.

Reinigung der Anwendungswerkzeuge

Die nach der Verarbeitung verwendeten Werkzeuge und Geräte sollten mit Wasser gereinigt werden. **FOX PROMATIC®** kann nach dem Aushärten nur mechanisch von der Oberfläche gereinigt werden.

Verbrauch

Um eine Dicke von 1 cm zu erreichen, sollten ca. 14-15 kg/m² Pulverprodukt verwendet werden.

Reinigung der Anwendungswerkzeuge

Es wird empfohlen, den Putz bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C zu verarbeiten. Vor schnellem Austrocknen bei windigem Wetter schützen. Um die Festigkeit des Produkts zu gewährleisten, sollte die Oberfläche innerhalb von 7 Tagen nach dem Auftragen in regelmäßigen Abständen gewässert werden. Dem Produkt sollte kein Kalk, Zement, Gips usw. zugesetzt werden. Es wird empfohlen, 2 Anstriche aufzutragen, um die Gefahr von Rissen aufgrund der schnellen Trocknung bei heißem Wetter zu vermeiden. Es wird empfohlen, bei Säulen-, Balken- und Wandanschlüssen ein Gipsnetz zu verwenden.

Verpackung

25 kg Polyethylen verstärkte Kraftpapiersäcke.

Haltbarkeit der Produkte

Bei sachgemäßer Lagerung bei Raumtemperatur zwischen +5°C und +30°C und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, beträgt die Haltbarkeit 12 Monate ab Produktionsdatum. Geöffnete Packungen sollten verschlossen und innerhalb von 1 Woche verbraucht werden.

Lagerbedingungen

Das Produkt sollte in der ungeöffneten Originalverpackung an einem kühlen und trockenen Ort gelagert werden, der vor Frost geschützt ist. Bei kurzfristiger Lagerung sollten maximal 3 Paletten übereinander gestapelt werden, und der Versand sollte nach dem Prinzip "first in, first out" erfolgen. Bei langfristiger Lagerung sollten die Paletten nicht übereinander gestapelt werden.

Hinweise zur sicheren Verwendung

Es ist gefährlich, sich Lager und Anwendungsbereichen mit Feuer zu nähern. Lager und Anwendungsbereiche sollten belüftet sein. Bei der Anwendung sind Arbeitskleidung, Schutzhandschuhe, Brillen und Masken gemäß den arbeits- und arbeitsmedizinischen Regeln zu verwenden. Während der Lagerung und Anwendung sollte es nicht mit Haut und Augen in Kontakt gebracht werden, bei Kontakt mit viel Wasser und Seife gewaschen und bei Verschlucken sollte sofort ein Arzt aufgesucht werden. Lebensmittel- und Getränkematerialien sollten nicht in die Anwendungsbereiche gebracht werden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Das Fox-Sicherheitsdatenblatt sollte für detaillierte Informationen konsultiert werden.

Verantwortung

Die in diesem technischen Dokument enthaltenen Daten beruhen auf unseren wissenschaftlichen und praktischen Kenntnissen. SARTECH Yapı Malz. San. ve Tic. Ltd. Şti. ist nur für die Qualität des Produkts verantwortlich. Unser Unternehmen kann nicht für die Ergebnisse verantwortlich gemacht werden, die durch unsachgemäße und/oder nicht den schriftlichen Empfehlungen entsprechende Verwendung des Produkts entstehen können. Für ausführliche Informationen sollten das Sicherheitsdatenblatt und das technische Datenblatt konsultiert oder unsere Unternehmensvertreter kontaktiert werden.



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE

Telefon : 0(242) 221 42 50

Fax : 0(242) 221 42 55

Şube 1 : Kargalhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE

Şube 2 : Oyalı OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com