



maxit NO MIX Beton ist ein zementgebundener, frostbeständiger und vielseitig einsetzbarer Beton.

- Betonieren ohne zu mischen
- Schütten ... Giessen ... fertig

Anwendungsbereich

maxit NO MIX Beton ist speziell geeignet für «do-it-yourself»-Arbeiten im Innen- und Aussenbereich. Einbetonieren von Zaunpfosten, Fahnenmasten, Gartenschaukeln und -lampen, Briefkastenständer, Wäschespinnen, Verkehrs- und Hinweisschilder usw.

maxit NO MIX Beton darf nicht für Betonarbeiten mit statischen Anforderungen eingesetzt werden.

Materialkenndaten

Chemikaliengesetz:

Gemäss Chemikalienrecht Xi (reizend)

Materialverbrauch

1 Tonne maxit NO MIX Beton ergibt ca. 567 l Frischbeton (ca. 17 Liter/Sack).

Technische Daten

Farbe	grau
Lieferform	pulverförmig
Korngrösse	0–8 mm
Wasserbedarf (Zugabe pro Lage)	portionenweise ca. 8 l / 30-kg-Sack
Betonrohichte	ca. 2,2 kg/dm ³
Abbindezeit (je nach Wasser-/Umgebungstemperatur)	ca. 5–15 Min.
Belastbarkeit	
nach 1 Stunde	leicht belastbar
nach 24 Stunden	voll belastbar
Druckfestigkeit (bei +20°C)	
nach 6 Stunden	ca. 2 N/mm ² (verdichtet ca. 4 N/mm ²)
nach 24 Stunden	ca. 4 N/mm ² (verdichtet ca. 8 N/mm ²)
nach 7 Tagen	ca. 9 N/mm ² (verdichtet ca. 14 N/mm ²)
nach 28 Tagen	ca. 15 N/mm ² (verdichtet ca. 23 N/mm ²)

Besondere Hinweise

Reagiert mit Wasser stark alkalisch. Haut und Augen schützen.

Verarbeitungstemperatur

Die Verarbeitung darf bei Temperaturen unter +5°C und über +30°C nicht erfolgen.

Verarbeitung

maxit NO MIX Beton darf nicht vorgängig angemischt werden. Abhängig von der späteren Belastung den Durchmesser der auszuhebenden Grube ca. 10–25 cm grösser wählen als das einzubetonierende Bauteil. Wandung und Boden der Grube grosszügig wässern, Bauteil einsetzen und gut fixieren. maxit NO MIX Beton in Lagen von ca. 10 cm Höhe trocken einfüllen und jede Lage gleichmässig und langsam mit ausreichender Menge Wasser begiessen. Nach dem Begiessen einer Betonschicht jeweils ca. 3 Minuten warten bis zum Einfüllen der nächsten Lage Trockenbeton. Die Oberfläche der letzten Lage nach dem Begiessen mit der Kelle glatt streichen. Die Fixierung erst nach ausreichender Festigkeitsentwicklung des Betons entfernen.

Lieferform

In Säcken à 30 kg (Paletten à 1080 kg).

Lagerung

In der Originalverpackung, trocken und frostfrei gelagert, mindestens 6 Monate lagerfähig.

Saint-Gobain Weber AG

Täferstrasse 11b
CH-5405 Baden-Dättwil
Tel. 056 484 24 24 / Fax 056 484 24 00
www.maxit.ch

Technische Auskünfte

Tel. 044 947 88 55 / Fax 044 947 88 67

Während und nach allen Applikationen müssen die Produkte vor Witterungseinflüssen (Sonne, Wind, Regen und Frost) geschützt werden.

Fremdzusätze irgendwelcher Art dürfen nicht beigemischt werden.

Dieses Merkblatt will Sie beraten. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Unsere Gewährleistung beschränkt sich auf die Qualität der gelieferten Ware.