

Produktdatenblatt

Stand 11/2021

Fix & Fertig Beton



Zusammensetzung	Zement, Kalksteinsand 0–8 mm, Zusatzmittel
Materialverbrauch	ca. 20 kg/m ² /cm
Festigkeitsklasse	C16/20 i.A. ÖNORM B 4710-1
Trockenrohichte	ca. 2.000–2.200 kg/m ³
Ergiebigkeit	2 to ergeben ca. 1 m ³ Frischbeton
Wasserbedarf	ca. 3–3,5 Liter reines Wasser/Sack

Produktdatenblatt

Stand 11/2021

Fix & Fertig Beton

ANWENDUNGSBEREICHE

Für alle Betonierarbeiten, die einer Schnellmontage bedürfen wie z. B.: kleine Fundamente für Sport- und Spielgeräte, Pfähle, Wäschespinnen, Steher, Masten, Hinweisschilder, etc. Besonders geeignet, wenn kein Strom für Mischgeräte zur Verfügung steht. Es ist kein Mischen erforderlich, das Material ist sehr schnell erhärtend und frostsicher.

VERARBEITUNGSRICHTLINIEN

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Als Untergrund dienen ausgehobene Bodengruben, die ca. 20–30 cm größer sein müssen, als das zu befestigende Bauteil. Boden und Seiten der Grube sind mit Wasser zu befeuchten, es darf aber kein Wasser in der Grube stehen bleiben.

VERARBEITUNG

Ohne Mischen:

MEISTER Fix & Fertig Beton wird trocken in die angefeuchtete Grube in Lagen von 10 cm eingebracht. Danach mittels Gießkanne mit Brausekopf mit Wasser befeuchten, bis das Material leicht gesättigt ist. Nachdem das Wasser aufgesogen wurde (ca. 1 Min.), die nächsten Lagen Trockenmaterial analog einbringen. Die Oberfläche sofort mit einer Maurerkelle glattstreichen. Der Abbindeprozess beginnt nach ca. 5 Minuten.

Mit Mischen:

MEISTER Fix & Fertig Beton kann auch im Kübel mit Quirl angemischt werden. Der angemischte Beton bleibt für ca. 10 Minuten verarbeitbar. Fallhöhen über 1 m müssen vermieden werden. Der eingebrachte Beton muss danach entsprechend verdichtet und geglättet werden.

ZUSÄTZLICHE HINWEISE

Bei Temperaturen unter + 5 °C (Luft, Material und Untergrund) darf das Material nicht verarbeitet werden.

Der frische Beton ist vor Zugluft und direkter Sonneneinstrahlung zu schützen.

Keine anderen Materialien (wie z. B.: Zement) beimischen.

ENTSORGUNG UND SICHERHEITSHINWEISE

Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

QUALITÄTSSICHERUNG

Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.

LIEFERFORM

25 kg-Sack (48 Sack pro Palette – 1.200 kg)

LAGERUNG

Trocken und frostfrei in Originalverpackung auf Palette mind. 6 Monate haltbar.

HAFTUNGSAUSSCHUSS

Die Anwendung verlangt handwerkliche Fähigkeiten und Kenntnisse der entsprechenden Normen und Richtlinien. Es gelten die Angaben im aktuellen Produktdatenblatt. Diese stellen allgemeine Hinweise aufgrund von Erfahrungen und Prüfungen dar, und können nicht den konkreten Anwendungsfall berücksichtigen. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Bei Unklarheiten ist unbedingt fachlicher Rat einzuholen.