

Baumit HobbyBeton



Produkt	Werksgemischter Trockenbeton der Festigkeitsklasse C25/30.	
Zusammen- setzung	Zement, Gesteinskörnungen, Zusätze.	
Eigenschaften	Baumit HobbyBeton ist auch in Kleinmengen verfügbar, bequem zu verarbeiten und leicht zu transportieren.	
Anwendung	Baumit HobbyBeton ist ein feinkörniger Beton für alle Betonier- und Ausbesserungsarbeiten im Haus- und Gartenbereich.	
Technische Daten	Körnung:	0 - 4 mm
	Festigkeitsklasse:	C25/30 i.A. ÖNORM B 4710-1
	Verarbeitungskonsistenz:	C1 – F38 i.A. ÖNORM B 4710-1
	Trockenrohdichte:	ca. 2000 kg/m ³
	Materialverbrauch:	ca. 20 kg/m ² /cm Schichtdicke
	Ergiebigkeit:	1 Sack (30 kg) ergibt ca. 15 l Frischbeton bei ca. 3 – 4 l Wasserzugabe
Einstufung lt Chemikalien- Gesetz	Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem SDBL (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006) unter www.baumit.com oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.	
Lagerung	Siehe Sackaufdruck.	
Qualitäts- sicherung	Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors.	
Lieferform	Sack 30 kg, 1 Pal. = 48 Sack = 1.440 kg	
Verarbeitung	Sämtliche Betonarbeiten sind wie üblich auszuführen. Baumit HobbyBeton kann mit einem Freifall-, Durchlauf- oder Zwangsmischer gemischt werden, Mischdauer 3 – 5 Minuten. Der Frischbeton ist nach dem Mischen sofort zu verarbeiten. Fallhöhen über 1 Meter sollten vermieden werden. Der eingebrachte Beton muss entsprechend seiner Konsistenz sorgfältig verdichtet werden. Anschließend die Oberfläche abziehen, abreiben und glätten. Die Verarbeitung sollte innerhalb einer Stunde – bei hoher Lufttemperatur innerhalb einer halben Stunde – abgeschlossen sein. Die Wasserzugabe erfolgt je nach gewünschter Verarbeitungskonsistenz (3 – 4 l Wasser/Sack). Es darf nur reines Wasser (Leitungswasser) verwendet werden.	

Hinweise und Allgemeines

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. Auf gefrorenem Untergrund und/oder bei Frostgefahr darf Baunit HobbyBeton nicht verarbeitet werden.

Beim Einbau des Betons (Vorbereiten für das Betonieren, Förderung, Einbau mit Verdichtung, Verarbeitungszeit, Arbeitsfugen, Betonieren bei kühler und heißer Witterung, Nachbehandlung und Ausschalen) ist die ÖNORM B 4710-1 zu beachten.

Frische Betonflächen sind vor rascher Austrocknung zu schützen (abdecken, feucht halten oder Baunit VerdunstungsSchutz verwenden).

Dkl/Kleo

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.