



Baunit Beton B30

mineralischer,
zementgebundener
Trockenbeton



- **Einfache Verarbeitbarkeit**
- **Optimale Bearbeitung der Oberfläche**
- **Vielseitiges Anwendungsgebiet**

Produkt Trockenbeton für unbewehrten Beton und Stahlbeton. Als Feinbeton für Kleinfundamente und Platten, sowie für kleinere Betonreparaturen für aussen und innen.

Zusammensetzung Gesteinskörnung, Zement sowie Zusätze zur besseren Verarbeitung und Haftung.

- Eigenschaften**
- Feinbeton für Kleinfundamente
 - für Platten und Betonreparaturen
 - für unbewehrten Beton und Stahlbeton
 - für aussen und innen

- Anwendung**
- Trockenbeton für unbewehrten Beton und Stahlbeton.
 - Als Feinbeton für Kleinfundamente und Platten, sowie für kleinere Betonreparaturen für aussen und innen.

Technische Daten Druckfestigkeit: ≥ 30 N/mm²

	Beton B30 /25 kg
Grösstkorn	ca. 4 mm
Verbrauch	ca. 20 kg/m ² /cm
Ergiebigkeit	ca. 13 l/Sack

Lieferform Papiersäcke, Sackinhalt 25 kg (42 Sack pro Palette = 1050 kg)

Lagerung Lagerung 12 Monate, trocken und geschützt

Qualitätssicherung Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

Einstufung lt. Chemikaliengesetz Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.

Untergrund Der Untergrund muss fest, tragfähig und sauber sein. Verunreinigungen unbedingt entfernen. Nur nicht- oder schwachsaugende Schalungen für Betonarbeiten einsetzen.

Verarbeitung Wasserzugabe ca. 2 - 2,5 l pro Sack, ergibt ca. 13 l Nassmörtel. Händisch anmischen nur mit geeignetem Werkzeug, mit Durchlaufmischer oder üblichen Trommelmischern (nicht übermischen). Konsistenz zwischen steif und plastisch einstellen, gut verdichten. Innerhalb 1 Stunde verarbeiten. Übliche Dehnfugen einbringen.

Allgemeines und Hinweise

Nachbehandlung: Frischbeton vor zu rascher Austrocknung (Heizung, Sonne, Durchzug) und Frost schützen. Mindestens 3 Tage feucht halten und vor Austrocknen und anderen schädigenden Einflüssen schützen. Die Anforderungen zur Nachbehandlung von Beton sind zu beachten. Nicht übermischen, angesteiftes Material nicht neu aufmischen.

Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen.

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die Norm SIA 318 «Garten- und Landschaftsbau», und die Norm SIA 262 «Betonbau», sowie die Angaben in den technischen Merkblättern.

Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Aussendienst- Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

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.