

Baumit Garten- undLandschaftsbauBeton Gala- Fix

Anmischungsfreier, schnell



- **Anmischungsfrei**
- **Schnell erhärtend**
- **Auch höhere Festigkeiten möglich**

Produkt Anmischungsfreier, schnell erhärtender Trocken-Fertigbeton (Abbindung beginnt nach ca. 10 Minuten) für nicht DIN-relevante Betonarbeiten, z. B. zum Befestigen von Zaunpfosten, Wäschespinnen, Spiegelgeräten, Gartenlampen usw. In Anlehnung an DIN 1045-2:C 12/15.

Zusammensetzung Gesteinskörnung, Schnellzement, Zusätze zur besseren Verarbeitung

Eigenschaften

- Sehr einfach und sicher zu verarbeitender Mörtel für den Einsatz im Aussenbereich.
- Der Trockenmörtel erreicht durch langsames Befeuchten mit Wasser seine Festigkeit. Er kann aber auch herkömmlich gemischt werden, wobei seine Festigkeit dabei höher als bei der Verarbeitung ohne Anmischung ist.
- Frostsicher und widerstandsfähig gegen mechanische Einwirkungen.

Anwendung

- Garten- und LandschaftsbauBeton GALA-FIX ist ein ideal auf Arbeiten im Aussenbereich abgestimmter Mörtel.
- Er ist ein anmischungsfreier, schnell erhärtender Trocken-Fertigbeton für nicht DIN-relevante Betonarbeiten, speziell zum Befestigen von Zaunpfosten, Wäschespinnen, Spiegelgeräten, Gartenlampen usw.

Technische Daten Druckfestigkeit: $\geq 20 \text{ N/mm}^2$

	Gala-Fix 25kg
Grösstkorn	ca. 8 mm
Ergiebigkeit	ca. 13 l/Sack

Lieferform Papiersäcke, Sackinhalt 25 kg (42 Sack pro Palette = 1.050 kg)

Lagerung Trocken und geschützt, die Lagerzeit sollte 12 Monate nicht überschreiten

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 Als Untergrund dienen Gruben, die entsprechend der späteren Belastung des zu befestigenden Bauteiles 15 – 30 cm grösser als dazu befestigende Bauteil ausgehoben werden. Die Wandungen und der Boden sind mit Wasser zu befeuchten.

Verarbeitung Garten- und LandschaftsbauBeton GALA-FIX in die ausgehobene und angefeuchtete Grube in Lagen von ca. 10 cm um das vorher fixierte Bauteil trocken einfüllen. Den Trocken-Fertigbeton langsam mit Wasser befeuchten, bis dieser leicht gesättigt ist. Nach ca. 3 Minuten Wartezeit die nächste Lage Trockenmaterial einbringen und ebenfalls befeuchten. Diesen Vorgang so lange wiederholen bis die Grube gefüllt ist. Anschliessend die Oberfläche mit der Kelle glatt streichen. Die Abbindung beginnt nach ca. 10 Minuten. Garten- und LandschaftsbauBeton GALA-FIX kann auch im Mörteltrog mit langsam laufendem Rührwerk gemischt werden. Keine sonstigen Zusätze beimischen. Die Konsistenz sollte möglichst steif eingestellt werden. Das zu befestigende Bauteil kann nach ca. 1 Stunde leicht, nach ca. 24 Stunden (bei 20 °C) voll belastet werden.

Allgemeines und Hinweise

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. Vor starker Sonneneinstrahlung schützen! Zum Schutz gegen Sonne und Wind während der Erhärtungsphase mit Folie abdecken. Frisch mit Wasser angemachter Garten- und LandschaftsbauBeton GALA-FIX ist beim Einbau sowie mindestens 1 Tag danach vor Frost zu schützen. Angesteiftes Material nicht neu anmischen bzw. nachmischen.

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.