

GALABAU

GBB Gartenbau-Beton mit Trass

Beton speziell für Betonierarbeiten im Garten und rund ums Haus



TECHNISCHE INFORMATION

Druckfestigkeit	≥ 25 N/mm ²
Körnung	0 – 8 mm
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C
Verarbeitbare Zeit	ca. 2 Stunden

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Die Druckfestigkeit wurde bei der Konsistenzklasse F1 / C1 ermittelt. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

EIGENSCHAFTEN

- mit Trass gegen Kalkausblühungen und Verfärbungen von Natursteinen
- für DIN-relevante Betonbauteile geeignet
- hohe Geschmeidigkeit für eine optimale Verarbeitung
- witterungsbeständig und frostsicher nach Erhärtung
- leicht anzumischen

ANWENDUNGEN

- zum Setzen von Randsteinen, Gehwegplatten, Pflastersteinen
- zur Erstellung von Beeteinfassungen, Betonbauteilen, Zaunpfählen
- zur Erstellung von Fundamenten für Carports, Garagen, Terrassen etc.

QUALITÄT

- entspricht Beton C25/30, BK-N, Expositionsclassen XC4, XF1, XA1, Konsistenzklasse F2 gemäß DIN 1045
- entspricht Estrich CT-C25-F4 gemäß DIN EN 18313
- hochwertige Bindemittel gemäß DIN EN 197-1
- Trass gemäß DIN 51043-1
- mineralische Zuschlagstoffe in günstiger Zusammensetzung
- güteüberwacht

UNTERGRUND

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber, frostfrei und zur Aufnahme von Mörtel geeignet sein.

Untergrund gründlich vornässen, jedoch Pfützenbildung vermeiden.

VERARBEITUNG

Nicht verarbeiten und trocknen/abbinden lassen bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C und bei zu erwartendem Nachtfrost sowie über +30 °C, direkter Sonneneinstrahlung, stark erwärmten Untergründen und/oder starker Windeinwirkung.

Sackinhalt mit sauberem Wasser erdfeucht bis schwach plastisch anmischen und sofort nach dem Mischen verarbeiten. Angemischten Mörtel innerhalb von 2 Stunden verarbeiten.

Zur Verbesserung der Homogenität des Betons intensiv verdichten, z. B. durch Stochern, Rütteln oder Klopfen der Schalung.

Erstellte Betonbauteile oder -flächen sind mindestens 7 Tage feucht zu halten und vor rascher Austrocknung und ungünstigen Witterungseinflüssen wie z. B. Frost, Zugluft, direkter Sonneneinstrahlung sowie vor Schlagregeneinwirkung zu schützen.

WASSERBEDARF / ERGIEBIGKEIT

Gebinde	Wasserbedarf	Ergiebigkeit
10 kg/Beutel	ca. 1,0 – 1,2 l	ca. 5 l
30 kg/Sack	ca. 3,0 – 3,5 l	ca. 15 l

VERBRAUCH

Verbrauch: ca. 20 kg/m² pro 10 mm Schichtdicke



GALABAU

GBB Gartenbau-Beton mit Trass

Beton speziell für Betonierarbeiten im Garten und rund ums Haus

LAGERUNG

Trocken und sachgerecht lagern.

Wir empfehlen, das Produkt innerhalb von 12 Monaten ab Herstellungsdatum zu verbrauchen.

LIEFERFORM

- 10 kg/Beutel
- 30 kg/Sack

ENTSORGUNG

Die restentleerte Verpackung kann durch den Grünen Punkt über das Duale System Deutschland entsorgt werden.

HINWEIS

Produkt reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser stark alkalisch. Deshalb Augen und Haut schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

Bei Fragen, rund um unsere Produkte, steht Ihnen unsere Technische Beratung unter der Hotline +49 541 / 601-601 gerne zur Verfügung. Die technischen Angaben beziehen sich auf +20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrige Temperaturen verlängern die zeitlichen Abläufe. Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

27.08.2026

NOTFALLNUMMER: +49 551 19 240

quick-mix ist eine Marke von Sievert
Sievert Baustoffe SE & Co. KG
Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück • Tel. +49 541 601-00 • info@sievert.de • www.quick-mix.de