

Baumit Gala 44 ALL IN

Keine Entsorgung der Säcke



- Keine Entsorgung der Papiersäcke
- Weniger Staub
- Auch höhere Festigkeiten möglich

Produkt	Hochfester Mörtel für den Garten- und Landschaftsbau ALL IN											
Zusammensetzung	Gesteinskörnung, Zement, Naturfasern (Sackbestandteil), Zusätze zur besseren Verarbeitung.											
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">■ Sehr einfach und sicher zu verarbeitender Mörtel mit hoher Endfestigkeit.■ Innen und aussen sowie im Nassbereich einsetzbar.■ Einfach mit Wasser anzumischen.■ Die Verarbeitungskonsistenz ist je nach Bedarf von steif (höchste Festigkeit) bis plastisch (beste Verdichtungswilligkeit) frei wählbar.■ Frostsicher und widerstandsfähig gegen mechanische Einwirkungen.■ Sehr gute Maschinengängigkeit											
Anwendung	<ul style="list-style-type: none">■ Garten- und Landschaftsbau Beton GALA 44 ALL IN für universelle Arbeiten im Garten und rund ums Haus.■ Auch für den professionellen Einsatz abgestimmter Mörtel.■ Zum Betonieren von Beeteinfassungen, Platten, Sockeln, Hofeinfahrten sowie zum Setzen von Randsteinen, Gehwegplatten und Pflastersteinen.■ Mit Garten- und Landschaftsbau Beton GALA 44 ALL IN lassen sich Zaunpfähle, Spielplatzgeräte, Gartenpfosten, Schilder, Geländer und Brüstungen sicher und dauerhaft einbetonieren.■ Zum Verlegen von Gefälle- und Ausgleichsbeton, Restarbeiten und Reparatur von Kleinbetonflächen, Terrassen, Treppenstufen, in Kellern, Garagen und Balkonen sowie zum Herstellen von Fundamentbeton für Geräteschuppen, Carports, Waschmaschinen											
Technische Daten	Druckfestigkeit:	ca. 20 N/mm ²										
	Begehbarkeit:	nach 3 Tage (frühestens)										
	Belastbarkeit:	nach frühestens 7 Tagen										
	<table border="1"><tr><td>Ergiebigkeit</td><td></td></tr><tr><td>Ergiebigkeit 2</td><td>ca. 540 l/to</td></tr><tr><td>Körnung</td><td>0 bis 4 mm</td></tr><tr><td>Verbrauch</td><td>ca. 0.37 Sack/m² bei 4 cm Mörteldicke</td></tr><tr><td>Wasserbedarf</td><td>ca. 3.5 l/Sack bis 4.5 l/Sack</td></tr></table>	Ergiebigkeit		Ergiebigkeit 2	ca. 540 l/to	Körnung	0 bis 4 mm	Verbrauch	ca. 0.37 Sack/m ² bei 4 cm Mörteldicke	Wasserbedarf	ca. 3.5 l/Sack bis 4.5 l/Sack	
Ergiebigkeit												
Ergiebigkeit 2	ca. 540 l/to											
Körnung	0 bis 4 mm											
Verbrauch	ca. 0.37 Sack/m ² bei 4 cm Mörteldicke											
Wasserbedarf	ca. 3.5 l/Sack bis 4.5 l/Sack											
Lieferform	Papiersäcke, Sackinhalt 30kg, (42 Säcke=1260kg/Pal.)											
Lagerung	Trocken und geschützt. Die Lagerzeit sollte 6 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	Der Untergrund muss je nach Anwendungsfall fest, tragfähig und frei von Schmutz, Staub und Trennmitteln (Fette, Öle) sein. Wird der Untergrund vorgeässt, dürfen keine Wasserpfützen vor dem Verlegen verbleiben.
Verarbeitung	Nur mit sauberem Wasser ohne sonstige Zusätze anmischen. Anrühren mit ca. 3,5 – 4,5 l Wasser, händisch mit geeignetem Werkzeug, im Mörteltrog mit langsam laufendem Rührwerk oder mit handelsüblichen Durchlauf- oder Zwangsmischern (Mischzeit ca. 3 Minuten). Der Mörtel kann bei grösseren Mengen auch mit den üblichen Mischsystemen in Verbindung mit handelsüblichen Transport- und Fördersystemen angemischt und verarbeitet werden. Die Konsistenz sollte zwischen steif und plastisch gewählt werden. Zu trockene Konsistenz verschlechtert die Oberflächenqualität. Zunasse Konsistenz reduziert die Festigkeit und führt zu Risssschäden. Der Mörtel muss innerhalb einer Stunde nach Wasserzugabe verarbeitet sein. Warme Temperaturen, direkte Sonneneinstrahlung oder Wind können die Verarbeitungszeit verkürzen, niedrige Temperaturen verlängern sie.
Allgemeines und Hinweise	<p>Vor starker Sonneneinstrahlung schützen!</p> <p>Ungleichmässiges Abbinden und zu schnelles Abtrocknen führt zu Rissen und schlechter Oberflächenqualität. Mindestens sieben Tage feucht halten, um optimale Festigkeitsentwicklung zu gewährleisten. Zum Schutz gegen Sonne und Wind mit Folie abdecken. Frisch mit Wasser angemachter Mörtel ist beim Einbau sowie mindestens zwei bis drei Tage danach vor Frost zu schützen. Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Untergrund-, Material- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen.</p> <p>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.</p>

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.