

Baumit Solido E160

Werksgemischter Trockenmörtel



- **speziell für Handglättung**
- **händisch und maschinell verarbeitbar**

Produkt Werksgemischter Trockenbeton für die Estrichherstellung, händisch oder maschinell verarbeitbar. Speziell für Handglättung.

Zusammensetzung Sande, Zement, Zusätze.

Eigenschaften Universell einsetzbarer Estrich mit gleichbleibender Qualität und Verarbeitung.

Anwendung Kann als schwimmender, gleitender oder als Verbundestrich eingebracht werden.

Technische Daten

Norm:	EN13813
Druckfestigkeit:	> 16 N/mm ²
Trockenrohdichte:	ca. 2000 kg/m ³
Wärmeleitzahl:	ca. 1.400 W/mK
Qualitätskategorie:	Professional

	25 kg	30 kg	40 kg	Silo
Körnung	4 mm		4 mm	4 mm
Verbrauch	ca. 20 kg/m ² /cm		ca. 20 kg/m ² /cm	ca. 20 kg/m ² /cm

Die angegebenen Verbrauchsangaben dienen zur Orientierung. Praxisbedingt ist dabei ein Mehrverbrauch von ca. 10 % zu berücksichtigen. Die Verbrauchsangaben sind abhängig von Rauheit und Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der Verarbeitungstechnik.

Lieferform Sack 40 kg

Lagerung Trocken auf Holzrost 6 Monate foliiert lagerfähig.

Qualitätssicherung Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

Einstufung lt. Chemikaliengesetz Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und Rates vom 18.12.2006) unter www.baumit.com oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.

Untergrund Vor Arbeitsbeginn Prüfung des Untergrundes auf Festigkeit, Ebenföächigkeit, Feuchtigkeitsgehalt laut ÖNORM B 2232.

Als Verbundestrich:

Der Untergrund muss sauber, frei von erhärteten Zementschlömmen und Ausblöhungen sein und darf nicht absanden.

Verarbeitung

- Baumit Estrich C16 kann als Sackware händisch im Freifall-, Durchlauf- oder Zwangsmischer gemischt werden.
- Für Sackware benötigt man ca. 4 lt. Wasser/Sack.
- Nur reines Wasser (Leitungswasser) verwenden.

Allgemeines und Hinweise

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen.

Achtung:

Bei hohen Temperaturen können kürzere Abbinde- und ERhärungszeiten auftreten.

Während der Estrichherstellung und innerhalb der Schutzzeit von 14 Tagen muss der Estrich C16 vor vorzeitigem Austrocknen geschützt werden. Zugluft und direkte Sonneneinstrahlung sind zu vermeiden.

Danach ist für eine ausreichende Lüftung zu sorgen (vollständiges Öffnen der Fenster und Türen > Stoßlüften).

Begehbar nach 3 Tagen; Belastbar nach 21 Tagen

Um sicherzustellen, dass die Beigabe von auf der Baustelle zugemischten Zusatzmitteln (zB Beschleuniger) keine negativen Auswirkungen der Eigenschaften (betrifft Frischmörtel als auch Fertigprodukt) bewirkt, ist vor der Anwendung unbedingt eine Eignungsprüfung durchzuführen. Die Beigabe jeglicher Art von Zusatzmitteln unterliegt der vollen Verantwortung des Verarbeiters.

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.