



# AG 655 OBJEKTLEBER C1T

## Fliesenkleber C1 T

**Anwendungsbereiche:** Zum Verlegen von Steingut- und keramischen Fliesen und Platten im Wand- und Bodenbereich.

**Eigenschaften:** • Wasserunlöslich

**Verarbeitung:**



Technische Daten:	
Art.-Nr.	2000062530
Verpackungsart	
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.
Farbe	Grau
Körnung	0 - 0,5 mm
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Reifezeit	10 min
Wasserbedarfsmenge	ca. 5,5 l/EH
begehbar	24 h
Belastbar	7 d
Fliesenklebergruppe (EN 12004)	C1 T
Topfzeit (EN 1015_9)	ca. 180 min
Klebeoffenzeit (EN 1346)	20 min
Untergrund-Temperatur	5 - 25 °C

**Materialbasis:**

- Zement
- Klassierte Sande
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften
- Mineralisch

**Erhärtung:** Hydratation

**Verarbeitungsbedingungen:** Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken oder über +30 °C ansteigen. Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung und nachträglicher Durchfeuchtung schützen.

**Untergrund:** Estriche auf Calciumsulfatbasis müssen vor dem Verfliesen angeschliffen werden. Auf die zulässige Restfeuchtigkeit ist je nach Untergrund zu achten. Restfeuchte: Zementestrich 2 %, Calciumsulfatestrich 0,5 %, KREISEL ZS 1,8 %.

**Untergrund-Vorbereitung:** Stark saugende Untergründe sind mit einer entsprechenden Grundierung GRUND SG 302 und schwach saugenden Untergründe mit GRUND W 301 vorzustreichen. Bei großen Unebenheiten sollte eine Bodenspachtelmasse FN 615 Bodenspachtel, FN 130 Bodenspachtel verwendet werden. Kleinere Unebenheiten und Löcher in der Oberfläche sind mit einem geeigneten Reparaturmörtel auszubessern. Untergrund muss trocken, staubfrei, frostfrei, saugfähig, eben, ausreichend rau und tragfähig sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein.



## AG 655 OBJEKTLEBER C1T

Fliesenkleber C1 T

<b>Zubereitung:</b>	Mit leistungsfähigem Rührwerk homogen aufmischen, eventuell mit geringer Menge Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellen. Nach einer Reifezeit von 5 Minuten ist die Masse nochmals kurz durchzumischen.
<b>Verarbeitung:</b>	KREISEL Fliesenkleber mit der glatten Seite einer geeigneten Zahnspachtel aufspachteln und mit der Kammseite möglichst in einer Richtung durchkämmen. Ist eine hohlraumfreie Verlegung gefordert (Dauernassbereich), so muss nach der Floating-Buttering Methode gearbeitet werden. Nicht mehr Kleber auftragen, als innerhalb der klebeoffenen Zeit mit Fliesen belegt werden kann. Klares Wasser in einem sauberen Gefäß vorlegen und Trockenmörtel mittels leistungsfähigem Rührwerk (Rotor-Quirl) homogen anmischen.
<b>Verarbeitungshinweis:</b>	Die Fliesen werden mit einer schiebenden Bewegung im Dünnbett angesetzt und können noch innerhalb von 10 Minuten nach dem Ansetzen in ihrer Lage korrigiert werden.
<b>Qualitätssicherung:</b>	Das Produkt wird ständig in unserem eigenen Labor überprüft. In der Produktion wird ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach EN ISO 9001: 2000 angewendet.
<b>Verpackungshinweise:</b>	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.
<b>Lagerung:</b>	Trocken und kühl auf Holzrosten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Lagerung max. 12 Monate ab Produktionsdatum, in ungeöffneter Verpackung bei kühl (+5 °C bis +25 °C) und trockener Lagerung.
<b>Gefahrenhinweise:</b>	Enthält Zement/Kalkhydrat. Xi reizend. Haut und Augen schützen.
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.