



ANWENDUNGSBEREICH

Zusatzmittelkonzentrat zur Herstellung von schwimmenden, zementgebundenen Estrichen nach DIN 18560 der Güte bis CT-F5 auf Trennlage oder Dämmstoff, sowie als Heizestrich.

EIGENSCHAFTEN

- Plastifizierend
- Anmachwasser reduzierend
- Deutliche Verbesserung der Verarbeitbarkeit
- Kein Entmischen des Estrichmörtels
- Gleichmäßige Estrichstruktur
- Schwundreduzierend
- Für alle Heizungssysteme geeignet
- Emissionsarm, bauökologisch & physiologisch unbedenklich (geprüft nach AgBB-Bewertungsschema)

DOSIERUNG & VERBRAUCH

GLASCOPLAST Z wird mit 50-100 g je 200 Liter Mischkessel dosiert.

Die Dosierung erfolgt grundsätzlich direkt auf die Estrichpumpe zusammen mit dem ersten Anmachwasser.

Die Mörtelkonsistenz wird erdfeucht bis leicht plastisch eingestellt.

Nach Zugabe aller Komponenten muss zur vollen Entfaltung der Wirkungsweise unserer Produkte eine Nachmischzeit von ca. 2 Minuten eingehalten werden!

Mischempfehlung je m ³	CT-F4	CT-F5
Estrichsand 0/8 mm (A/B)	1500 kg	1560 kg
CEM I 32,5 R	250 kg	312,5 kg
GLASCOPLAST Z	250-500 g	250-500 g
Wasser abhängig von Sand, Sandfeuchte, Bindemittel und der Dosierung		

Zur weiteren Festigkeitssteigerung empfiehlt es sich ca. 20% vom Estrichsand durch Splitt (2-5 mm) zu ersetzen oder/und einen Zement CEM I 42,5 R zu verwenden.

HEIZESTRICH

Heizestriche werden gemäß der Fachinformation „Schnittstellenkoordination für beheizte und gekühlte Fußbodenkonstruktionen“ aufgeheizt.

BELEGREIFE

Die Restfeuchtemessung wird mit dem CM Gerät gemäß der Arbeitsanweisung der DIN 18560 „Durchführung von CM Messungen“ durchgeführt. Die Oberbelagsverlegung erfolgt gemäß den gewerkespezifischen Vorgaben und unmittelbar nach Erreichen der Belegreife.

TECHNISCHE DATEN

Lieferform: flüssig

Farbe: grün

Verpackung: Einweggebinde 25 kg-Palette mit 24 x 25 kg, Container mit 1000 kg

Haltbarkeit: 12 Monate bei frostfreier, kühler Lagerung

Die allgemeinen Verarbeitungsrichtlinien der GLASS AG sind zu beachten.

Weitere Informationen und aktualisierte Datenblätter finden Sie unter www.glass.ag