

**Technisches Merkblatt** 

# Tegral-dur®150 Mörtel - M 5

#### Produkt:

Tegral-dur 150 ist ein Werktrockenmörtel nach DIN EN 998-2 / DIN 1053 mit einer Gesteinskörnung bis 2 mm, mehreren Bindemitteln, Zusatzstoffen und Zusatzmitteln zur besseren Verarbeitung.

## Anwendung:

Tegral-dur 150 ist ein Normalmauermörtel der Mörtelklasse IIa nach DIN 1053 und der Kategorie M 5 nach DIN 998-2 für normal beanspruchtes Mauerwerk.

### Verarbeitung:

Tegral-dur 150 kann von Hand, mit Rührgeräten oder marktüblichen Mischern angerührt werden Die Mischdauer (ca. 2 Min) ist von der Wirkungsweise der jeweiligen Mischertypen abhängig.

Die höchstzulässige Wassermenge beträgt ca. 6 Liter / 40 kg bzw. ca. 150 Liter/ Tonne Tegral-dur 150. Nicht verarbeiten bei Lufttemperaturen und Bauwerkstemperaturen von unter + 5° Celsius sowie bei zu erwartenden Nachtfrost. Tegral-dur 150 ist Chromatarm gemäß EU-Richtlinie 2003/53/EG.

# Nachbehandlung:

Frisch erstelltes Mauerwerk muss vor zu schneller Austrocknung und Durchfeuchtung geschützt werden.

#### Sicherheitshinweis:

Tegral-dur 150 reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch, und ist deshalb bei Hautkontakt gründlich mit Wasser zu spülen. bei Augenkontakt gegebenenfalls Arzt aufsuchen. Tegral-dur 150 darf nicht in Hände von Kindern gelangen. Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

# Ergiebigkeit:

1 Sack Tegral-dur 150 (40kg) = ca. 26 Liter / 1 Tonne Tegral-dur 150 = ca. 620 Liter Frischmörtel bei verarbeitungsgerechter Konsistenz.

### Lieferung:

Tegral-dur 150 wird in Säcken à 40 kg, auf Paletten à 1200 kg oder lose in komplett ausgestatteten Strohmaier-Silo/Silomischstationen sowie in Silozügen geliefert.

### Lagerung:

Tegral-dur 150 ist trocken zu lagern und vor Feuchtigkeit zu schützen.

#### Haltbarkeit:

Bei sachgerechter Lagerung mindestens 6 Monate nach Herstellung verarbeitbar.

#### Überwachung:

Tegral-dur 150 wird im Labor des Herstellerwerkes überwacht. Die Fremdüberwachung erfolgt durch die Baustoffprüfstelle Waldkirch, Institut für Baustoffprüfung, Waldkirch.

Die Angaben in diesem Datenblatt stellen nur Allgemeine Richtlinien dar. Sollten sich im Spezifischen Fall Fragen ergeben, wenden Sie Sich bitte an unser Vertriebsbüro.