



Technisches Merkblatt

## T e g r a l – l i t h <sup>®</sup> 425

## Calciumsulfat-Fließestrich - CAF C 25 F 5

### Produkt:

Tegral-lith 425 ist ein fließfähiger, laborüberwachter Werk trockenmörtel nach DIN EN 13813 mit einer Gesteinskörnung bis 4 mm. Der Calciumsulfat-Fließestrich erfüllt alle durch die DIN 18560 festgelegten Anforderungen für einen CAF C 25 F 5.

### Anwendung:

Tegral-lith 425 ist ein Calciumsulfat-Fließestrich, auf dem Sie jede Art von Belag verwenden können. Der Fließestrich ist nahezu selbstverlaufend, wodurch sie absolut ebene Flächen vom Keller bis zum Dachgeschoss erreichen. Tegral-lith 425 ist auch für Fußbodenheizungen besonders gut geeignet.

### Verarbeitung:

Tegral-lith 425 wird in Silos geliefert und mittels einer Silomischpumpe über Mörtelschläuche an den Einbauort gepumpt. Der Mörtel ist auf der Einbaufläche gleichmäßig zu verteilen. Beim Verarbeiten muss immer von der oberen auf die untere Schrenzlage gefüllt werden. Nach dem Erreichen der Sollhöhe ist sofort mit der Schwabbelstange in Gitternetzlinie durchzuschlagen. Die daraus entstehende Wellenbewegung sorgt für die notwendige Entlüftung des Fließestrichs. Nicht verarbeiten bei Lufttemperaturen und Bauwerkstemperaturen von unter + 5° Celsius sowie bei zu erwartenden Nachtfrost.

### Nachbehandlung:

2 Tage vor Zugluft schützen.

### Sicherheitshinweis:

Tegral-lith 425 reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch, und ist deshalb bei Hautkontakt gründlich mit Wasser zu spülen, bei Augenkontakt gegebenenfalls Arzt aufsuchen. Tegral-lith 425 darf nicht in Hände von Kindern gelangen. Chromatarm gemäß Direktive 2003/53/EG. Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Ergiebigkeit:

1 Sack Tegral-lith 425 (40 kg) = ca. 23 Liter / 1 Tonne Tegral-lith 425 = ca. 560 Liter Frischmörtel bei verarbeitungsgerechter Konsistenz.

### Lieferung:

Tegral-lith 425 wird lose in komplett ausgestatteten Strohmaier- Silo/Silomischstationen sowie in Silozügen geliefert.

### Lagerung:

Tegral-lith 425 ist trocken zu lagern und vor Feuchtigkeit zu schützen.

### Haltbarkeit:

Bei sachgerechter Lagerung ca. 9 Monate nach Herstellung verarbeitbar.

### Hinweis:

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

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.