

visco

Verbessert die Verarbeitung und Pumpfähigkeit von Calciumsulfat- und Zementestrichen



BESCHREIBUNG

visco ist ein flüssiges Additiv zur Herstellung von erdfeuchten bis plastischen Calciumsulfat- und Zementestrichen. Seine Wirkung sorgt für eine extreme Verbesserung der Verarbeitung des Estrichs. Dadurch wird das Mischen, Pumpen, Verteilen, Abziehen und Glätten des Estrichs erleichtert.

HAUPTMERKMALE

- Hervorragende Verarbeitbarkeit
- Verbesserte Pumpfähigkeit
- Homogenisierung der Estrichstruktur
- Verlängerung der Verarbeitungszeit

ANWENDUNGSBEREICHE

- Für alle Estriche nach DIN 18560, Teil 1-7
- Geeignet für Feuchträume und Außenbereiche
- Geeignet für alle Bodenbeläge
- Als Nutzestrich verwendbar

REZEPTUR: ESTRICHPUMPE (200 Liter Nettoinhalt)

Dosierung	10 – 20 ml
W/Z-Wert	0,45 – 0,6

REZEPTUR: KUBIKMETER

Dosierung	50 – 100 ml
W/Z-Wert	0,45 – 0,6

MATERIALIEN UND NORMEN

- CEM I oder CEM II (A-L, A-LL, B-L, B-LL) nach DIN EN 197-1
- Zuschlagstoffe nach DIN EN 12620 und DIN 1045-2
- Vorprüfung und Eignungsnachweis erforderlich

MISCHUNGSANWEISUNG

1. Füllen Sie die Estrichmaschine etwa zur Hälfte mit Sand und der Gesamtmenge an Zement.
2. Dem ersten Anmachwasser (in der Regel 5-10 Liter) visco zugeben und anschließend die Maschine vollständig füllen.
3. In der Zwischenzeit nach und nach die erforderliche Menge Wasser hinzufügen, bis eine erdfeuchte oder plastische Konsistenz erreicht ist.
4. Mindestens 2 Minuten mischen.

BAUSTELLENBEDINGUNGEN

- Der Estrich muss vor zu schneller Austrocknung durch Zugluft, direkte Sonneneinstrahlung und geringe Luftfeuchtigkeit geschützt werden.
- Der Estrich muss während der gesamten Trocknungszeit vor Frost und Wasser geschützt werden.
- Bei Temperaturen unter + 5°C wird der Abbindeprozess des Bindemittels (Zement) verzögert oder ganz unterbrochen.

SICHERHEIT UND ZERTIFIZIERUNGEN

- Bei der Verwendung unserer Produkte stets die allgemeine Arbeitshygiene beachten.

RESTFEUCHTEPRÜFUNG

- Vor der Verlegung des Bodenbelags muss die Restfeuchte des Estrichs durch den Bodenleger gemessen werden.
- Nach DIN 18560 müssen alle Bodenbeläge unter einer Restfeuchte von 1,8 CM-% bei beheizten Estrichen und 2,0 CM-% bei unbeheizten Estrichen verlegt werden.
- Der Restfeuchtegehalt muss nach dem Calciumcarbid-Messverfahren (CM-Methode) bestimmt werden.

TECHNISCHE DATEN

- Form: flüssig
- Farbe: farblos
- Dichte: $1,00 \pm 0,02 \text{ kg/dm}^3$
- Gebindegrößen: 10 Liter, 20 Liter, 1.000 Liter
- Lagerung: vor Frost, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern
- Haltbarkeit: mindestens 12 Monate (in verschlossenen Gebinden)

Die Produkte von Bondera Chemicals GmbH werden unter Garantie gegen Material- und Herstellungsfehler verkauft und unterliegen den Allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche auf Anfrage erhältlich sind.

Das technische Datenblatt wurde von und für Bondera Chemicals GmbH erstellt. Bitte wenden Sie sich an das technische Team, um weitere Informationen zu erhalten.

[01.04.25]