

CURING

Art-Nr. 1000

Nachbehandlungsmittel Typ VM & BM nach TL-NBM für mattfeuchte Betonflächen

Entspricht den „Technischen Lieferbedingungen für flüssige Beton-Nachbehandlungsmittel TL NBM-StB 09“

Anwendungsbereiche

CURING ist ein flüssiges Nachbehandlungsmittel, das den jungen und grünen Beton vor dem Austrocknen schützt.

CURING ist sowohl für Betonflächen im Verkehrswegebau wie Straßen und Flugplätze als auch für frisch entschalte Betonelemente und Estrich geeignet.

CURING entspricht den „Technischen Lieferbedingungen für flüssige Beton-Nachbehandlungsmittel TL NBM-StB 09“.

Verbrauch

Nach TL NBM- StB 09 liegt die empfohlene Auftragsmenge bei 175 g/m².

Der übliche Verbrauch kann zwischen 150 g/m² und 300 g/m² variieren und ist im Einzelfall festzulegen.

Wirkungsweise

CURING bildet einen wachsbasierten Schutzfilm auf der Betonoberfläche aus. Dieser minimiert die sonnen- und windbedingte Verdunstung des Wassers in der Erhärtungsphase des Betons. Dadurch wird die Druck- und Abriebfestigkeit des Betons deutlich erhöht, die Bildung von Schwindrissen minimiert und ein Absanden der Betonoberflächen vermieden.

Technische Angaben

Gleichmäßigkeit	homogen
Farbe	weiß
Wirksamer Bestandteil	Paraffinwachs
Form	flüssig
Dichte	0,99 ± 0,02 g/cm ³
Chloridgehalt	< 0,20 M.-%
Verarbeitbarkeit	ab +5 °C
Sperrkoeffizient S _M	> 85 %
Haltbarkeit	ca. 1 Jahr
Lagerung	In geschlossenen Behältern; kühl, jedoch frostfrei. Vor starker Sonnenbestrahlung schützen.

Verarbeitungshinweise

CURING sollte mit einem geeigneten Sprühgerät gleichmäßig auf den mattfeuchten Beton aufgetragen werden. Die volle Wirkungskraft ist nur gegeben, wenn die applizierte Schutzschicht gleichmäßig und vollständig geschlossen ist. Bevor CURING aufgetragen wird, sollten mögliche Wasserlachen und Pfützen von der Betonoberfläche entfernt werden.

Zum nachträglichen Aufbringen von Beton, Estrich, Anstrichen usw. ist der Schutzfilm restlos zu entfernen.

Gegebenenfalls ist CURING am Verwendungsort durch geeignete Maßnahmen zu homogenisieren.

Das Mittel ist kein Gefahrstoff im Sinne der EG-Richtlinien, Gefahrstoffverordnung und Transportvorschriften. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Sicherheitsregeln sind zu beachten. EG-Sicherheitsdatenblatt kann angefordert werden.

Gebindegröße

30 l Kanne
200 l Fass
1000 l Container

Bemerkungen

Die von uns verarbeiteten Rohstoffe und produzierten Erzeugnisse unterliegen einer werkseigenen Produktionskontrolle.

Wegen stetiger Weiterentwicklung und zahlreicher Einsatzmöglichkeiten sind unsere Angaben unverbindlich. Eine Haftung kann hieraus nicht übernommen werden. Bei Anwendungsproblemen helfen wir Ihnen gern.

VORVERSUCHE SIND STETS ERFORDERLICH!