

TempTec 3505

Additiv für Rausan, Silcosil und Silicon-Putz

Eigenschaften

Durch Zugabe von TempTec 3505 wird, in Abhängigkeit der Witterungs- und Objektbedingungen, die Standfestigkeit der verarbeiteten Materialien bei Frühfeuchte- und kurzzeitiger Regenbelastung erhöht. Darüber hinaus bewirkt TempTec 3505, dass die Materialien während der Trocknungsphase einer kurzzeitigen Frostbelastung bis -5 °C standhalten.

Anwendungsbereich

Zur nachträglichen Ausrüstung von Rausan KR/R (organisch gebundener Putz), Silicon-Putz KR/R und Silcosil KR/R (siliconverstärkter Putz). Auch bei rationeller Verarbeitung der Materialien in LOGO P 2000 einsetzbar.

Werkstoffbeschreibung

Farbton: farblos

Werkstoffbasis: in Wasser gelöstes Additiv auf organischer Basis

Dichte: ca. $1,0\text{ g/cm}^3$

Verpackung:

500 ml Kunststoffflasche
10 l Kanister (speziell für die Anwendung in LOGO P 2000)

Verarbeitung

Die folgenden Angaben sind bei der Anwendung von TempTec 3505 unbedingt zu beachten:

TempTec 3505 und das zu mischende Material nur bei Luft-, Objekt- und Materialtemperatur $> +1\text{ °C}$ und $\leq +15\text{ °C}$ sowie einer relativen Luftfeuchtigkeit $\leq 95\%$ verarbeiten. Höhere relative Luftfeuchtigkeit ($> 95\%$) beeinträchtigt die sichere Trocknung und Abbindung des angemischten Materials.

Mit TempTec 3505 angemischtes Material innerhalb von 2 Stunden verarbeiten. Der Untergrund muss eisfrei und trocken sein. Die mit TempTec 3505 ausgerüsteten Materialien sind nicht dazu geeignet, bei Minustemperaturen verarbeitet zu werden.

TempTec 3505 nicht bei Materialtemperaturen $> 15\text{ °C}$ oder niedriger relativer Luftfeuchtigkeit $< 75\%$ usw. zugeben, da die Offenzeit zu stark verkürzt wird und die Materialien dann zu schnell anziehen.

Besteht während der Verarbeitungs- oder Trocknungsphase die Gefahr, dass eine intensive Regenbelastung, Dauerfrost oder eine dauerhafte Tauwasserbildung auftritt, müssen geeignete Schutzmaßnahmen, z. B. Abplanen, ergriffen werden.

Mischungsverhältnis

1 Gebinde TempTec (500 ml) 3505 auf 1 Gebinde Putz (25 kg).

Bei LOGO P 2000 ist die Zugabemenge abhängig von der Materialmengeneinstellung der Förderpumpe. Die genaue Zugabemenge und Einstellung der Dosierpumpe ist der Dosiertabelle in den Silos zu entnehmen.

Niedrigere bzw. höhere Zugabemengen sowie zu hohe Materialtemperaturen können die Trocknung und die Verarbeitungseigenschaften negativ beeinflussen.

Verträglichkeit

Nur mischbar mit gleichartigen und den in diesem Praxismerkblatt dafür vorgesehenen Materialien.

ZugabeBei 500 ml Gebinden

TempTec 3505 vor der Zugabe gründlich aufschütteln und im vorgegebenen Mischungsverhältnis unmittelbar vor der Verarbeitung zugeben. Nach der Zugabe mithilfe eines handelsüblichen Rührwerks gründlich untermischen. Ein manuelles Unterrühren mit einem Rührstab ist nicht ausreichend.

Angemischtes Material innerhalb von 2 Stunden verarbeiten, ggf. zwischenzeitlich aufrühren.

Für LOGO P 2000 bei 10 l Gebinde

Zur Verarbeitung die Angaben in der Bedienungsanleitung von LOGO P 2000 beachten.

Achtung: Nicht überdosieren! Angemischtes Material innerhalb von 2 Stunden verarbeiten oder Förderschläuche und -pumpe reinigen.

Verbrauch

Siehe Mischungsverhältnis.

Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +1 °C Luft-, Untergrund- und Werkstofftemperatur verarbeiten.

Werkzeugreinigung

Nach Gebrauch sofort mit Wasser.

Lagerung

Kühl und frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschließen.

Deklaration**Wassergefährdungsklasse**

WGK 2, nach VwVwS.

Produkt-Code

Nicht vergeben.

Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Hinweise**Materialeigenschaften nach der Zugabe**

Die spezifischen Verarbeitungseigenschaften der eingesetzten Materialien bleiben erhalten.

Weitere Angaben

Die Angaben zur Verarbeitung der eingesetzten Produkte in den jeweiligen Praxismerkblättern beachten.

Technische Beratung

Für weitere technische Auskünfte steht Ihnen der Brillux Beratungsdienst zur Verfügung.
Tel. +49 251 7188-705
Tel. +49 251 7188-240
Fax +49 251 7188-106
tb@brillux.de

Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux
Weseler Straße 401
48163 Münster
Tel. +49 251 7188-0
Fax +49 251 7188-105
info@brillux.de
www.brillux.de