



SpeedTop



Vorteile

- **Schneller auf der Baustelle**
- **Sicher bei tiefen Temperaturen und Nebel**
- **Erweiterung des Ausführungszeitraumes**

Produkt

Zusatzmittel zur Beschleunigung der Filmbildung von pastösen Putzen bei niedrigen Temperaturen.

Zusammensetzung

Organische Additive, Ammoniak, Wasser.

Eigenschaften

- Zusatz zur Beschleunigung der Filmbildung und Verbesserung der Standfestigkeit auf der Fassade bei hoher Luftfeuchtigkeit und tieferen Temperaturen sowie bei Nebel.
- Bei richtiger Anwendung und Zugabe von SpeedTop wird die Frühfestigkeit beschleunigt und tritt in der Regel nach ca. 4 - 6 Stunden (abhängig von der Temperatur und Luftfeuchte) ein. Während dieser Zeit darf der aufgetragene Putz nicht gefrieren.

Anwendung

- Zur nachträglichen Ausrüstung von SilikonTop, FineTop und GranoporTop im Temperaturbereich von $\geq +1\text{ °C}$ und $\leq +15\text{ °C}$ und einer Luftfeuchtigkeit von $\leq 95\%$ (andere Witterungsbedingungen beeinflussen die Eigenschaften der Trocknung negativ).
- Die Zugabe erfolgt direkt an der Baustelle.

Technische Daten

Produkt	
EAK/AVV Abfallschlüssel:	11 01 98*; 15 01 02
Dichte ISO 2811:	ca. 1 kg/dm ³
Farbe:	farblos
Maximale relative Luftfeuchtigkeit:	95 %
pH-Wert:	ca. 11 - 12
Verarbeitungstemperatur:	$\geq 1 \leq 15\text{ °C}$ (Luft und Oberfläche)

Variante(n)	SpeedTop
Verbrauch	0,25 l / 25 kg Putzmaterial

Die angegebenen Verbrauchsangaben dienen zur Orientierung. Praxisbedingt ist dabei ein Mehrverbrauch von ca. 10 % zu berücksichtigen. Die Verbrauchsangaben sind abhängig von Rauheit und Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der Verarbeitungstechnik.

Lieferform

Kunststoffflasche, Inhalt 250 ml (24 Flaschen pro Karton = 6 l)

Lagerung

In geschlossener Kunststoffflasche, kühl aber nicht unter $+5\text{ °C}$. Die Lagerzeit sollte 18 Monate nicht überschreiten.

Qualitätssicherung

Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma verfügt über ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001 sowie ein Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001. Die Zertifizierung gilt für ausgewählte Standorte in Deutschland.

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, nicht wasserabweisend, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen sein. Die Untergrundtemperatur darf + 1 °C nicht unterschreiten.

Verarbeitung

Ein Gebinde SpeedTop auf ein Gebinde SilikonTop, FineTop oder GranoporTop gut mit einem Rührwerk einmischen. Danach die Verarbeitungskonsistenz des Putzes nicht zusätzlich mit Wasser einstellen. Keine anderen Materialien zumischen. Um die Verarbeitungseigenschaften nicht negativ zu beeinflussen, muss SpeedTop immer vollständig zugegeben werden. Durch die Zugabe größerer Mengen kann der Temperaturbereich, in dem das Putzmaterial verarbeitet werden kann, nicht noch weiter gesenkt werden. SpeedTop direkt vor der Verarbeitung (unnötige Standzeiten vermeiden) beifügen. Nur so viele Gebinde vorbereiten, dass diese auch innerhalb ca. 1,5 Stunden verarbeitet werden können. Nach diesem Zeitraum ist die Reaktion des Materials abgeschlossen und ist im Gebinde fest. Angesteifte Putze können nicht wieder aufgerührt werden. Innerhalb zusammenhängender Flächen darf SpeedTop nicht abgesetzt und mit unbeschleunigten Putzen weitergearbeitet werden.

**Allgemeines und
Hinweise**

SpeedTop dient als Schutz vor unkalkulierbaren Witterungsbedingungen. Ist absehbar, dass die Temperaturen während der Verarbeitung ständig im Frostbereich liegen, mit lang anhaltender Tauwasserbildung auf der Putzoberfläche zu rechnen ist, Dauerregen oder Dauernebel herrscht, sind die Arbeiten zu verschieben oder es müssen geeignete Schutzmaßnahmen (Einhausen, Abplanen, o. Ä.) getroffen werden.

SpeedTop nur bei Objekttemperaturen von $\geq +1\text{ °C}$ und $\leq +15\text{ °C}$ und einer Luftfeuchtigkeit von $\leq 95\%$ verwenden. Bei Temperaturen von $> 15\text{ °C}$ wird die Offenzeit sehr stark verkürzt.

Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Metall usw.) schützen. Spritzer sofort mit viel Wasser abspülen. Nicht bis zum Abtrocknen warten. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Waschwasser sammeln und gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen.

Nicht unter + 1 °C und über + 15 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen.

Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Außendienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Silos und Mischanlagen.