

# Trocknungsbeschleuniger

Zusatzmittel als Trocknungsbeschleuniger für frühregenfeste Beschichtungen

## Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Der Trocknungsbeschleuniger ist ein spezieller Zusatz/Additiv zur Einstellung der Frühregenfestigkeit bei Fassadenfarben und Grundierungen.

- Fassadenfarbe: AmphiSilan, AmphiSilan FREE, Muresko und CoolProtect
- Grundierung: CapaGrund Universal / CapaGrund Universal-W

Eigenschaften

- Additiv zur Verarbeitung in den Fassadenfarben und Grundierungen
- Speziell bei Temperaturen von + 1 °C bis ca. + 10 °C
- Unter Verwendung des Trocknungsbeschleuniger ist die Beschichtung nach ca. 1 Stunde frühregenfest

Verpackung/Gebindegrößen

750 ml

Lagerung

Kühl, aber frostfrei.  
Trocknungsbeschleuniger hat eine begrenzte Lagerstabilität von max. 12 Monaten, Etikettenaufdruck beachten.

Technische Daten

- Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

Eignung gemäß  
Technischer Information Nr. 606  
Definition der Einsatzbereiche

innen 1	innen 2	innen 3	außen 1	außen 2
-	-	-	+	+
(-) nicht geeignet / (○) bedingt geeignet / (+) geeignet				

## Verarbeitung

Materialzubereitung

### Dosierung:

Eine Flasche Trocknungsbeschleuniger dem Gebinde zugegeben, mit einem Rührer homogen untermischen.

Bei abgetönten Fassadenprodukten Trocknungsbeschleuniger erst nach vollständiger Abtönung und Durchmischung der Abtönpasten zugeben.

Mischungsverhältnis

Pro 12,5 l wird 750 ml (1 Flasche) Trocknungsbeschleuniger zugegeben.

Beschichtungsaufbau

Grundsätzlich sind die Verarbeitungsvorschriften der jeweils empfohlenen Fassadenbeschichtung zu beachten, in welche Trocknungsbeschleuniger zudosiert wird. Vorhandener Schimmel- oder Algenbelag auf Außenflächen durch Nassstrahlen unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften beseitigen.

Gereinigte Flächen mit Capatox bzw. FungiGrund vorbehandeln und gut trocknen lassen. Eine Beschichtung mit wirkstoffhaltigen Produkten muss immer im zweischichtigen Auftrag erfolgen.



## TECHNISCHE INFORMATION NR. 143

Verbrauch	750 ml pro 12,5 L Gebinde. Trocknungsbeschleuniger hat Verdünnungseigenschaften, bei Konsistenzeneinstellungen bitte berücksichtigen.
Verarbeitbarkeitsdauer	Angerührte Ware mit Trocknungsbeschleuniger innerhalb von 8 Stunden verarbeiten.
Verarbeitungsbedingungen	Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: +1 °C bis +10 °C für Umluft und Untergrund. Der Untergrund muss trocken und eisfrei sein. Die Technischen Informationen der genannten Produkte sind zu beachten.
Trocknung/Trockenzeit	Bei Temperatur von 1 °C bis 10 °C nach 1 Stunde frühregenfest. Durchgetrocknet nach 6 Stunden. Überstreichbar nach 12 Stunden. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Werkzeugreinigung	Mit Wasser reinigen
Hinweis	Die Untergrundtemperatur kann stark von der Außentemperatur der Luft abweichen. Mit steigender Temperatur erhöht sich die Verarbeitungssicherheit. Ein störungsfreier Trocknungsprozess in der nasskalten Übergangszeit ist zu gewährleisten.

### Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Gemisch auf Basis Aminverbindungen. Achtung. Gefahrenhinweise/Sicherheitshinweise: Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Entsorgung: Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.
Entsorgung	Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	(Kat. A/g): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 20 g/l VOC.
Giscode	BSW20
Deklaration der Inhaltsstoffe	Polyacrylatharz, Wasser, Additive.
Technische Beratung	Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.
Technischer Beratungsservice	Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

### Technische Information Nr. 143 · Stand: November 2021

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf [www.caparol.de](http://www.caparol.de).