TEGO® Twin 4000

BESCHREIBUNG

Als Geminitensid auf Siloxanbasis kombiniert TEGO® Twin 4000 Substratbenetzung mit guter Entschäumung. Es ist sehr effektiv und eignet sich für eine breite Palette von Beschichtungen.

HAUPTVORTEILE

- herausragende Wirsamkeit
- hervorragende Vermeidung und Beseitigung von Kratern
- geeignet für wässrige, lösemittelbasierte und UV-Beschichtungen

Substratbe	netzung		_	
Antikratere	effekt			
Verbesseru	ıng der Vei	laufseigensch	aften	
Entschäum	ung			
Reduzierur	ng der statis	chen Oberflä	chenspannung	

vasserbasiert	lösemittelbasiert
	•
K 100%	strahlenhärtend
	0
igmentierte Lacke	Klarlacke
)	0

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Druckfarben
- Holzlacke
- Allgemeine Industrielacke
- Fassadenfarben

TECHNISCHE INFORMATIONEN	
Aktivgehalt	100 %
Aussehen	gefärbte leicht trübe Flüssigkeit
Chemische Beschreibung	Siloxan-basierendes Gemini-Tensid

Wasser	Ethanol
	•
TPGDA	Aceton
•	•
Butylacetat	Mineralöle
•	•

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.05 - 0.5 %

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Zugabe in Lieferform oder als Vorverdünnung möglich
- Zugabe von TEGO* Twin 4000 bevor ein Entschämer-, Verlaufsoder Substratnetzadditiv zugegeben wird. Bitte Verträglichkeit,
 Schaumneigung und Benetzung testen. Zusätzliche Additive
 zugeben, wenn unbedingt notwendig.

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Gebinde hat das Produkt eine Verwendungsdauer von 60 Monaten ab Herstellungsdatum.

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Unsere Informationen beschreiben weder die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen noch stellen sie Garantien dar. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vor behalten. Der Abnehmer ist von einer sorgfähigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com

