

BESCHREIBUNG

TEGO® Wet 250 ist ein hochaktives Substratbenetzungsadditiv auf Siloxanbasis. Es weist gute Benetzungseigenschaften auf und eignet sich für eine breite Palette von Beschichtungen. Es ist sehr kompatibel und überlackierbar.

HAUPTVORTEILE

- hochaktiv und breit einsetzbar
- ideal für Spritzapplikation
- Kombination aus Benetzung und Anti-Krater-Wirkung

EFFEKT**Substratbenetzung****Antikratereffekt****Verbesserung der Verlaufseigenschaften****Entschäumung****Reduzierung der statischen Oberflächenspannung****Reduzierung der dynamischen Oberflächenspannung****EIGNUNG FÜR****wasserbasiert****2K 100%****pigmentierte Lacke**

● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

lösemittelbasiert**strahlenhärtend****Klarlacke****TYPISCHE ANWENDUNGEN**

- Kunststofflacke
- Lacke für Fahrzeuge
- Holzlacke
- Allgemeine Industrielacke

TECHNISCHE INFORMATIONEN

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Aktivgehalt | 100 % |
| Aussehen | klare Flüssigkeit |
| Chemische Beschreibung | Polyethersiloxan-Copolymer |

LÖSLICHKEIT

| Wasser | Ethanol |
|-------------|------------|
| ● | ● |
| TPGDA | Aceton |
| ● | ● |
| Butylacetat | Mineralöle |
| ● | ● |

● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.1 - 1.0 %

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Zugabe in Lieferform empfohlen
- Zugabe im Auflackschritt empfohlen

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 vorbehalten. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen 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