

**BESCHREIBUNG**

TEGO® Glide 490 zeigt hervorragende Gleit- und Antiblock-Eigenschaften in Wasserlacken. Das Produkt ist frei von aromatischen Lösungsmitteln und Zinn.

**HAUPTVORTEILE**

- herausragender Antiblockeffekt
- hervorragende Gleitwirkung
- verträglich

**EFFEKT****Antikratereffekt****Verbesserung der Verlaufeigenschaften****Slipeffekt****Antiblocking****geringer Schaum****EIGNUNG FÜR****wasserbasiert****lösemittelbasiert****2K 100%****strahlenhärtend****pigmentierte Lacke****Klarlacke**

● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

**TYPISCHE ANWENDUNGEN**

- Druckfarben
- Holzlacke
- Möbellacke
- Fassadenfarben

**TECHNISCHE INFORMATIONEN**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Aktivgehalt</b>            | 65 %  |
| <b>Aussehen</b>               | weiße Flüssigkeit                                   |
| <b>Chemische Beschreibung</b> | Emulsion eines hochmolekularen Polydimethylsiloxans |
| <b>Lösemittel</b>             | Wasser  |

**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 oder als Vorverdünnung möglich
- Verdünnbar mit Wasser in verschiedenen Verhältnissen
- Die Verdünnung hat eine begrenzte Lagerstabilität
- Emulsionen dürfen nicht mit Lösemitteln verdünnt werden um die Stabilität nicht zu beeinträchtigen

**HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT**

Bei Lagerung im ungeöffneten Gebinde zwischen +4 und +40°C hat das Produkt eine Verwendungsdauer von 24 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](http://www.coating-additives.com)