

BESCHREIBUNG

TEGO® Glide 492 zeigt sehr gute Gleit- und Antiblockeigenschaften in wässrigen Formulierungen. Es ist frei von aromatischen Lösungsmitteln und Zinn und eignet sich zudem für Formulierungen, die dem Umweltzeichen entsprechen.

HAUPTVORTEILE

- herausragender Antiblockeffekt
- hervorragende Gleitwirkung
- verträglich
- einfache Einarbeitung

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

● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Holzlacke
- Möbellacke
- Fassadenfarben
- Fußbodenbeschichtungen

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aktivgehalt	65 %
Aussehen	weiße Flüssigkeit
Chemische Beschreibung	Emulsion eines hochmolekularen Polydimethylsiloxans
Lösemittel	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