

BESCHREIBUNG

TEGO® Glide 432 weist sehr gute Gleit- und Substratbenetzungseigenschaften auf. Es wird besonders für strahlenhärtende Beschichtungen empfohlen.

HAUPTVORTEILE

- hervorragende Benetzung, auch auf frischen Offsetdrucken
- besonders für UV-Beschichtungen

EFFEKT**Antikratereffekt****Verbesserung der Verlaufseigenschaften****Slipeffekt****Antiblocking****geringer Schaum****EIGNUNG FÜR**

wasserbasiert	lösemittelbasiert
2K 100%	strahlenhärtend
pigmentierte Lacke	Klarlacke

nicht geeignet
 teilweise geeignet
 geeignet

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Druckfarben
- Überdrucklacke
- Holzlacke
- Möbellacke

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aktivgehalt	100 %
Aussehen	klare Flüssigkeit (wird trüb und dickt bei Temperaturen unterhalb von 18°C ein, wird nach Erwärmen wieder klar und fließfähig)
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 oder als Vorverdünnung möglich
- Vorverdünnung mit einem geeigneten Lösemittel erleichtert Dosierung und Einarbeitung

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde zwischen -40 und +40°C hat das Produkt eine Verwendungsdauer von mindestens 36 Monaten ab Herstellungsdatum.

MSDS & REGULATORY INFORMATION

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