

BESCHREIBUNG

TEGO® Rad 2650 ist ein strahlenhärtbares Additiv und empfiehlt sich zur Erhöhung des Slips sowie hohe Release- und Entschäumer-Eigenschaften. Ideal für pigmentierte Druckfarben.

HAUPTVORTEILE

- sehr starke Gleit- und Releaseeigenschaften
- effizienter Entschäumer
- besonders für pigmentierte Systeme

EFFEKT**Substratbenetzung****Verbesserung der Verlaufseigenschaften****Slipeffekt****Trenneffekt****Entschäumungseffekt****Klarheit in Lacken****EIGNUNG FÜR****wasserbasiert****lösemittelbasiert****2K 100%****strahlenhärtend****pigmentierte Lacke****Klarlacke**

● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet

TYPISCHE ANWENDUNGEN

Druckfarben

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aktivgehalt	100 %
Aussehen	klare bis leicht trübe Flüssigkeit
Chemische Beschreibung	Silikon-Acrylat, radikalisch vernetzbar

LÖSLICHKEIT

Wasser	TPGDA
●	●
Aceton	Butylacetat
●	●
● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich	

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.1 - 2.0 % UV-Druckfarben und Überzugslacke

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.1 - 1.0 % Siebdruckfarbe

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.1 - 1.5 % Offsetfarbe

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Zugabe in Lieferform oder als Vorverdünnung möglich
- Vor Gebrauch aufrühren!
- Bei langer Lagerung kann es zu einem leichten Bodensatz kommen. Dies hat jedoch keinen Einfluss auf die Wirksamkeit des Produktes.

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Gebinde hat das Produkt eine Verwendungsdauer von 48 Monaten ab Herstellungsdatum. Lagerung mit direkter Sonneneinstrahlung ist zu vermeiden.

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