

BESCHREIBUNG

TEGO® Humectant 7005 ist ein Feuchthaltemittel für bindemittelfreie Pigmentkonzentrate. Es zeichnet sich durch niedrige VOC-Werte und einen sehr geringen Einfluss auf Lackeigenschaften aus.

HAUPTVORTEILE

- hoch wirksam gegen Austrocknen von Pigmentkonzentraten
- geringer Einfluss auf Lackeigenschaften
- sehr geringer Gehalt an flüchtigen, organischen Stoffen (VOC)

EIGNUNG FÜR

wasserbasiert	lösemittelbasiert
●	●
Direktanreibung	harzhaltige Pigmentkonzentrate
●	●
Harzfreie Pigmentkonzentrate	Universalpasten
●	●
● nicht geeignet ● teilweise geeignet ● geeignet	

TYPISCHE ANWENDUNGEN

Pigmentkonzentrate

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aktivgehalt	100 wt-%
Aussehen	klare Flüssigkeit
pH-Wert, 5 % in Wasser	7
Viskosität bei 25°C	Ca. 300 mPas

LÖSLICHKEIT

Mineralöle	Wasser
●	●
Aceton	Butylglycol
●	●
● nicht löslich ● teilweise löslich ● löslich	

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 5 - 15 wt-%

VERARBEITUNGSHINWEISE

Vor dem Mahlprozess zugeben

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Bei Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde zwischen +4 und +40°C hat das Produkt eine Verwendungsdauer von mindestens 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