

BESCHREIBUNG

SURFYNOL® DF 695 ist eine sehr verträgliche silikonbasierte Entschäumeremulsion. Einsetzbar bei der Anreibung und im Verschnitt.

HAUPTVORTEILE

- geeignet für Formulierungen mit mittlerem bis hohem PVC-Gehalt
- gute Langzeit-Wirkung
- schaumhemmende Eigenschaften

APPLIKATIONSEMPFEHLUNG

Bürsten- oder Pinselanwendung / Farbrölleranwendung

Airless Spritzen

Druckluftspritzen

Flexo/Tiefdruck

Tauchlack, Flutlack, Gießbeschichtung

Fußbodenbeschichtung

EIGNUNG FÜR

wasserbasiert	lösemittelbasiert
	
2K 100%	strahlenhärtend
	
Zugabe zum Mahlgut	Zugabe zum Auflackgut
	

 nicht geeignet
  teilweise geeignet
  geeignet

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Druckfarben
- Pigmentkonzentrate
- Fassadenfarben
- Fußbodenbeschichtungen

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Aktivgehalt	46 %
Aussehen	weiße Flüssigkeit
Chemische Beschreibung	Siloxan-Emulsion
Lösemittel	Wasser

LÖSLICHKEIT

Aufgrund von Stabilisierungsgründen die Emulsion nicht mit organischen Lösemitteln verdünnen.

EMPFOHLENE EINSATZKONZENTRATION

Lieferform berechnet auf komplette Formulierung: 0.1 - 0.5 %

VERARBEITUNGSHINWEISE

Kann im Mahlgut sowie im Auflackschritt zugegeben werden

HANDLING UND LAGERFÄHIGKEIT

Behälter dicht verschlossen und an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern. Vor Gebrauch gründlich mischen. Produkt ist nicht Frost-Tau-beständig; Daher muss es vor dem Einfrieren geschützt werden. Lagerung bei Temperaturen von über 0° C und weniger als 32° C.

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