



Technisches Merkblatt

WorléeAdd 6223

Art.-Nr. 114006-18172

Stand: 11.08.2016

Silikonbasierte Entschäumerformulierung für wässrige Systeme

Entschäumerkonzentrat zur Reduktion von Lufteinschlüssen bei Herstellung und Applikation.

Technische Daten:

Aussehen	leicht trübe, leicht gelbliche Flüssigkeit
Chemische Charakteristik	Lösung von PDMS, kieselsäurehaltig
Wirksubstanz	100 %

Empfohlene Einsatzgebiete:

Zum Einsatz in wässrigen Farben, Beschichtungen und Klebstoffen auf Basis der üblichen Bindemittel wie Polymerdispersionen einschließlich PUR, Alkydemulsionen und Hybrid-systemen.

Empfohlen für alle wässrigen und wasserverdünnbaren Formulierungen wie Druckfarben sowie Farben für die Applikation mittels Streichen, Rollen, Spritzen und Tauchen, vornehmlich klare Systeme und solche, welche empfindlich auf unverträgliche Entschäumer reagieren.

Die typische Einsatzkonzentration liegt im Bereich von 0,1 - 1,0 %, bezogen auf Gesamtformulierung.

Einarbeitung:

W´Add 6223 benötigt zur homogenen Einarbeitung nur geringe bis mittlere Scherkräfte. Die Zugabe zum Auflackgut brachte in der Praxis die besten Ergebnisse.

Die optimale Einsatzkonzentration ist formulierungsabhängig und sollte in Laborversuchen ermittelt werden. Sprechen Sie mit Ihrem Worlée-Repräsentanten, falls Sie Hilfestellung benötigen.

Lagerung:

Kühl und trocken lagern und Gebinde gut verschlossen halten. In ungeöffneten Originalgebinden mindestens 12 Monate lagerfähig.