

Technisches Merkblatt

WorléeAdd 6226

Art.-Nr. 114006-17907

Stand: 30.06.2017

Mahlgutentschäumer auf Silikonbasis für wässrige Systeme

Entschäumerkonzentrat zur Reduktion von Lufteinschlüssen bei Herstellung und Applikation.

Technische Daten:

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

Empfohlene Einsatzgebiete:

Zum Einsatz in allen wässrigen und wasserverdünnbaren Systemen wie Druckfarben, Farben und Beschichtungen.

Empfohlen für alle wässrigen und wasserverdünnbaren Systeme wie Druckfarben sowie Farben und Beschichtungen für die Applikation mittels Streichen, Rollen, Spritzen und Tauchen.

W´Add 6226 hat in Formulierungen auf Basis Acrylat-, Styrolacrylat und PUR-Dispersionen, Alkydemulsionen und Hybridsystemen sehr gute Wirksamkeit bewiesen.

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

Einarbeitung:

W´Add 6226 benötigt zur homogenen Einarbeitung hohe Scherkräfte und sollte daher vorzugsweise dem Mahlgut zugegeben werden.

Sollte es in Einzelfällen zu Oberflächenstörungen kommen, sollte die Zugabe nach vorheriger Verdünnung mit Co-Lösemitteln wie Butylglykol, Dipropylenglykolmonomethylether oder Texanol erfolgen.

Hierdurch wird die Verträglichkeit, vor Allem in klaren Formulierungen, deutlich verbessert.

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.