

Technisches Merkblatt

WorléeAdd 6236

Art.-Nr. 114009-18258

Stand: 11.03.2020

Modifizierter Silikonentschäumer für nicht-wässrige 2-K Polyurethansysteme

Polyacrylat-modifizierter Silikonentschäumer für lösemittelhaltige und -freie Beschichtungen unterschiedlicher Zusammensetzung, vornehmlich für Polyurethansysteme.

Technische Daten:

Aussehen	klare bis leicht trübe, gelbliche Flüssigkeit
Chemische Charakteristik	PDMS in Exxsol D220/240
Wirksubstanz	ca. 12 %

Empfohlene Einsatzgebiete:

WorléeAdd 6236 wird vornehmlich in Formulierungen auf Basis Polyurethan eingesetzt. Es wurde speziell für relativ dickschichtige Beschichtungen (Bodenbeschichtungen) und andere hoch gefüllte Systeme entwickelt.

Die typische Einsatzkonzentration liegt im Bereich von 0,5 - 1,0 %, bezogen auf Gesamtformulierung.

Einarbeitung:

WorléeAdd 6236 kann zu jedem Zeitpunkt unter intensivem Rühren zugegeben werden, vorzugsweise kurz vor der Viskositätseinstellung.

Bei Einarbeitung in Klarlacke und Topcoats ist auf ausreichende Scherkräfte zu achten.

Die Überdosierung silikonhaltiger Additive kann negativen Einfluss auf die Überlackierbarkeit und die Oberflächenqualität haben.

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. Vor Gebrauch umrühren.

Mindesthaltbarkeit:

Die Lagerstabilität von WorléeAdd 6236 im original geschlossenen Gebinde beträgt bei einer Lagertemperatur von + 5 bis + 25 °C zwölf Monate, gerechnet vom Tage der Auslieferung ab Werk.