Technisches Merkblatt

WorléeAdd 904

Art.-Nr. 114503-00836 Stand: 18.02.2021

WorléeAdd 904 wird zur Entgasung und Entlüftung von Epoxy-, Polyester-, Acryl-, Hybrid- und anderen Pulverlacksystemen, einschließlich Primid XL 552 verwendet.
Mit WorléeAdd 904 lässt sich die Benzoinmenge in der Rezeptur deutlich reduzieren. Nadelstiche werden verhindert und der Verlauf wird verbessert. WorléeAdd 904 reduziert außerdem die Schmelzviskosität und verbessert die Pigmentdispergierung.

Technische Daten:

Erweichungspunkt	90 - 100 °C
Aussehen	weißes Granulat

Anwendung und Eigenschaften:

WorléeAdd 904 wird als Granulat geliefert, ist sehr einfach in der Handhabung und leicht zu dispergieren.

WorléeAdd 904 hat eine sehr gute Allroundverträglichkeit. WorléeAdd 904 ist eine Weiterentwicklung von WorléeAdd 902 mit verbesserten Entlüftungs- und Entgasungseigenschaften. Es ist ein Additiv, das beim Einbrennprozess nicht verdunstet bzw. keinen Rauch entwickelt. WorléeAdd 904 muss immer in Kombination mit Resiflow PV 5, PV 88, PL 200 oder einem anderen Verlaufmittel verwendet werden.

Bei der Vernetzung von Pulverlacken auf Basis von Hydroxyalkylamidsystemen führt der Zusatz von WorléeAdd 904 nicht zu Vergilbung.

Die optimale Zusatzmenge sollte durch einen Reihenversuch ermittelt werden. Sie beträgt üblicherweise 0,5 - 4,0 % auf Gesamtformulierung.

Mindesthaltbarkeit:

Die Lagerstabilität von WorléeAdd 904 im original geschlossenen Gebinde beträgt bei einer Lagertemperatur von +5 bis +25 °C zwölf Monate, gerechnet vom Tage der Auslieferung ab Werk.

Die vorstehenden Angaben dienen ausschließlich Informationszwecken. Sie sind insbesondere nicht maßgeblich, um verbindliche Werte für eine Bestellung zu definieren. Die Eigenschaften richten sich im Falle einer Bestellung ausschließlich nach den bei Kaufvertragsschluss geltenden Vereinbarungen (z.B. der Produktspezifikation).
Sämtliche Lieferungen erfolgen ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung, die wir Ihnen auf Nachfrage gern zur Verfügung stellen und im Internet unter http://www.worlee.de/AGB abgerufen werden können.
Worlée-Chemie GmbH • Grusonstrasse 26 • D-22113 Hamburg • Tel.: +49 4153 596-0 • Fax: +49 4153 536 49 • E-Mail: service@worlee.de • www.worlee.de