

BLUEADD DF 34

Silikonfreies Oberflächenadditiv zur Verhinderung von Oberflächenstörungen

Eigenschaften:

- Kombination APEO freier grenzflächen aktiver Polymere in Lösungsmitteln.
- Verhindert Oberflächenstörungen wie:
 - Krater
 - Narben
 - Bläschen
 - Nadelstiche
 - Kocher
 - Orangenschalenhaut

Anwendung:

- **BLUEADD DF 34** kann in fast allen nicht wässrigen Systemen eingesetzt werden, aber auch in diversen polaren, Wasser basierten Systemen:
 - Metallgrundierungen
 - Luft- und forciert trocknende Industrie Lacke
 - Can Coatings
 - Coil Coatings
- empfohlene Zusatzmenge: 0,3 – 3 % des Additivs in Lieferform auf Gesamtmenge (die optimale Einsatzmenge sollte durch Laborversuche ermittelt werden).
- Das Additiv sollte dem Mahlgut zugefügt werden. Eine Zugabe in den fertigen Lack ist mit entsprechenden Scherkräften möglich.

Lieferform:

- 4 % in n-Paraffin/Butylglykol

Spezifikation:

- Festkörper: ~ 4 %
- Dichte: ~ 0,76 g/ml
- Flammpunkt: 65 °C

Lagerung:

- 6 Monate in verschlossenen Originalgebinden bei Raumtemperatur (1 - 25°C)
- Bei Lagerung unter 5°C ist eine Separation bzw Trübung möglich. Das Additiv sollte dann auf RT erwärmt und umgerührt werden.