

ROKOPOL LDB Delta 4000

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyetherpolyol, Polyoxypropylendiol

CAS-NUMMER

25322-69-4

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C....Homogene, klare Flüssigkeit
Hydroxylzahl, mg KOH/g26 – 29
(ASTM D4274-16, met. D)
Säurezahl, mg KOH/gmax. 0,05
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
Wasser, % (m/m)max. 0,05
(ASTM D4672-18)
Platin-Cobalt-Farbzahlmax. 50
(ASTM D1209-05(2019))
Ungesättigtheitmax. 0,05
(ASTM D4671-16, met. A)
Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas*800 – 1200
(ASTM D4878-15, met. A)

* Dieser Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt.

INFORMATIONSSANGABEN

Molekulargewicht ~4000
Dichte bei 25°C, g/mL ~0,997
Zündtemperatur, °C über 200
VOC, ppm..... <50
Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Rokopol LDB Delta 4000 ist als Komponente zur Herstellung von Polyurethan-Prepolymeren, Beschichtungen, Klebstoffen, Dichtungsmitteln und Elastomeren vorgesehen.