

ROKOPOL DE4020

CHEMISCHE BEZEICHNUNG Polyetherpolyol, reaktives polyoxyalkyleniertes Propylenglykol

CAS-NUMMER 9003-11-6

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C Flüssigkeit
frei von Verunreinigungen, schillernd

Hydroxylzahl, mg KOH/g 27 – 31
(ASTM D4274-16, met. D)

Säurezahl, mg KOH/g max. 0,1
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)

Wasser, % (m/m) max. 0,08
(ASTM D4672-18)

Platin-Cobalt-Farbzahl max. 50
(ASTM D1209-05(2019))

Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas * 700 – 900
(ASTM D4878-15, met. A)

* Dieser Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt.

INFORMATIONSSANGABEN Molekulargewicht ~4000
****** Dichte bei 25°C, g/ml ~1,02
 Zündtemperatur, °C über 200
 Gehalt Na⁺ + K⁺, mg/L max. 5
 Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

**Diese Angaben stellen keine technischen Anforderungen dar und können keinen Grund für eine Beschwerde darstellen.

ANWENDUNG Zur Herstellung von Prepolymeren und anderen
 Polyurethankunststoffen, einschließlich formbarer
 Polyurethanschäume und Automobilanwendungen.