

ROKOPOL M5020

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyetherpolyol, reaktives Polyoxyalkylentriol auf Glycerinbasis

CAS-NUMMER

9082-00-2

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Äußeres Erscheinungsbild bei 25°C .. homogene klare Flüssigkeit,
Hydroxylzahl, mg KOH/g 33 – 38
(ASTM D4274-16, met. D)
Säurezahl, mg KOH/g max. 0,1
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)
Wasser, % (m/m) max. 0,1
(ASTM D4672-12)
Platin-Cobalt-Farbzahl max. 50
(ASTM D1209-05(2011))
Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas * 700 – 1000
(ASTM D4878-15, met. A)

* Dieser Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt.

INFORMATIONSSANGABEN

Molekulargewicht ~4850
Dichte bei 25°C, g/ml ~1,02
Zündtemperatur, °C über 200
Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG

Zur Herstellung von hochelastischen Block- und Formschäumen aus Polyurethan und anderen Polyurethan-Werkstoffen.