

ROKOPOL MH2000

CHEMISCHE BEZEICHNUNG Polyetherpolyol, reaktives Polyoxyalkylen mit erhöhter Funktionalität

CAS-NUMMER 56449-05-9

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

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

Hydroxylzahl, mg KOH/g 28 – 31
(ASTM D4274-16, met. D)

Säurezahl, mg KOH/g max. 0,10
(ASTM D7253-16, Bromthymolblau)

Wasser, % (m/m)max. 0,10
(ASTM D4672-18)

Platin-Cobalt-Farbzahl bei 50°C max. 80
(ASTM D1209-05(2019))

Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas * 1200 – 1700
(ASTM D4878-15, met. A)

* Dieser Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt.

INFORMATIONSSANGABEN

Dichte bei 25°C, g/mL ~1.028

Zündtemperatur, °C über 200

Das Produkt enthält Antioxidantien ohne BHT.

ANWENDUNG Reaktiver hochfunktioneller Polyether zur Herstellung hochelastischer Polyurethanschaumstoffe.