

ROKOPOL RF152V

CHEMISCHE BEZEICHNUNG Polyetherpolyol, propoxylierte Mannich-Base

CAS-NUMMER

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Außeres Erscheinungsbild bei 25°C	. orangene bis braune
	Flüssigkeit
Hydroxylzahl, mg KOH/g	410– 450
	(ASTM D4274-16, met. D)
Wasser, % (m/m)	max. 0,1
	(ASTM D4672-12),
	Lösungsmittel: 5 g
	Benzoesäure
	35 ml Methanol
Dynamische Viskosität bei 25°C, mPas *	5 000 – 10 000
	(ASTM D4878-15, met. A
* - Dieser Parameter wird auf Kundenwunsch ermittelt.	

INFORMATIONSANGABEN

ANWENDUNG

Rokopol RF152V ist hochreaktiv und wird bei der Herstellung von Spritzwärmedämmsystemen und Durchlaufplattensystemen eingesetzt. Die steifen auf Basis dieses Polyols erhaltenen Polyurethanschaumstoffe zeichnen sich durch einheitliche feine Zellenstruktur und hohen Gehalt an geschlossenen Zellen aus. Der Einsatz von Rokopol RF152V ermöglicht die Reduzierung des Anteiles der Flammschutzmittel und Katalysatoren bei der Herstellung von steifen Polyurethanschaumstoffen.