

Rokopol RF152V

NAZWA CHEMICZNA	Poliol polieterowy, propoksyLOWANA zasada Mannicha
NUMER CAS	--
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrzny w temp 25°C.....ciecz, pomarańczowa do brązowej</p> <p>Liczba hydroksylowa, mg KOH/g...410 – 450..... ASTM D4274-11, met.D</p> <p>Woda, % (m/m)..... max. 0,1.....ASTM D4672-12</p> <p>Lepkość dynamiczna w temp. 25°C, mPas*.....5 000 – 10 000..... ASTM D4878-15, met.A</p>

* – parametr oznaczany na życzenie odbiorcy

DANE OGÓLNE

Gęstość w temp. 25°C, g/ml..... ~1,08

Temperatura zapłonu, °C..... powyżej 220

Wyrób zawiera antyutleniacze bez BHT.

ZASTOSOWANIE

Wysoko reaktywny polioli zawierający aromatyczną aminę, znajdujący zastosowanie w produkcji natryskowych systemów termoizolacyjnych oraz systemów do płyt warstwowych metodą ciągłą. Sztywne pianki poliuretanowe otrzymane na bazie tego polioli charakteryzują się jednolitą drobną strukturą komórkową i wysoką zawartością zamkniętych komórek.

Zastosowanie Rokopolu RF152V umożliwia zmniejszenie udziału uniepalniaczy i katalizatora przy produkcji systemów sztywnej pianki poliuretanowej.