

## ROKOPOL RF151V

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Polieter polioliol na bazie zasady Mannicha i aminy
<b>NUMER CAS</b>	-
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	Wygląd zewnętrzny w temp 25°C.....ciecz, pomarańczowa do brązowej Liczba hydroksylowa, mg KOH/g.....440 – 480 (ASTM D4274-16, met. D) Woda, % (m/m).....max. 0,10 (ASTM D4672-18) Rozpuszczalnik: 5g kwasu benzoowego +35 ml metanolu Lepkość dynamiczna w temp. 25°C, mPas.....5000 – 12000 (ASTM D4878-15, met. A)

\* – parametr oznaczany na życzenie odbiorcy

<b>DANE INFORMACYJNE</b>	Gęstość w temp. 25°C, g/ml .....~1,060 pH 10% roztworu (Me:H <sub>2</sub> O)..... max. 10,5 Temperatura zapłonu, °C.....powyżej 150 Liczba aminowa, mgKOH/g.....155-180 Wyrób nie zawiera antyutleniaczy
--------------------------	--

<b>ZASTOSOWANIE</b>	Rokopol RF151V jest wysoko reaktywnym polioliem, znajdującym zastosowanie w produkcji natryskowych systemów termoizolacyjnych oraz systemów do płyt warstwowych metodą ciągłą. Sztywne pianki poliuretanowe otrzymane na bazie tego polioliolu charakteryzują się jednolitą drobną strukturą komórkową i wysoką zawartością zamkniętych komórek. Zastosowanie Rokopolu RF151V umożliwi zmniejszenie udziału uniepalniaczy i katalizatora przy produkcji systemów sztywnej pianki poliuretanowej.
---------------------	--