

ROKOPOL M1145

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ Полиэфирный полиол, статический блоксополимер окиси этилена и окиси пропилена на базе глицерина

НОМЕР CAS 9082-00-2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Внешний вид при темп. 25°C **Жидкость без механических загрязнений, может быть опалесцирующей**

Гидроксильное число, мг КОН/г **35 – 39**
(ASTM D4274-16, met. D)

Вода, % (по массе) **макс. 0,1**
(ASTM D4672-18)

Кислотное число, мг КОН/г **макс. 0,1**
(ASTM D7253-16, бромтимоловый синий)

Динамическая вязкость при температуре 25°C, мПас* **950 – 1300**
(ASTM D4878-15, met. A)

* параметр, определяемый по желанию клиента

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Молекулярная масса **~4500**

Плотность при темп. 25°C г/мл **~1,09**

Температура воспламенения, °C **более 250**

Изделие содержит антиокислители без ВНТ.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для производства эластичного пенополиуретана типа «soft», «hyper soft» с широким диапазоном плотности и высокой стойкостью к «scorch», вискоэластичной пены (термопластической), а также в качестве присадки для производства пены типа HR (высоко эластичной) в качестве «расправителя ячеек» – «cell opener».