

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.

** Эти данные не являются техническими требованиями и не могут быть основанием для рекламации

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».