

ROKOPOL M1160

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ Простой полиэфирполиол, 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 примесей, может быть опалесцирующей

Гидроксильное число, мг КОН/г..... 30-36
(ASTM D4274-16, мет. D)

Кислотное число, мг КОН/г.....макс. 0,4
(ASTM D7253-16, бромтимоловый синий)

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

Динамическая вязкость при темп. 25°C, мПас* 1200 – 1500
(ASTM D4878-15, мет. A)

* параметр, определяемый по желанию клиента

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Молекулярная масса..... ~5000

Плотность при темп. 25°C, г/мл ~1,09

Температура воспламенения, °C более 250

Динамическая вязкость при темп. 20°C, мПас* ~1600

Изделие содержит антиокислители без ВНТ.

** Настоящие информационные данные не являются техническими требованиями и не могут быть основанием для претензий.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для производства эластичного пенополиуретана типа «soft», «hyper soft» с широким диапазоном плотности и высокой стойкости к «scorch», вискоэластичных пен (термопластических), а также в качестве присадки для производства пен типа HR (высоко эластичных) в качестве «расправителя ячеек» – «cell opener».