

ROKOPOL iPol H

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ Полимерный полиол, полимерная дисперсия в реактивном полиэфирполиоле.

НОМЕР CAS -

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Внешний вид при темп. 25°C Однородная жидкость белого цвета

Гидроксильное число, мг KOH/г.....49 – 56
(ASTM D4274-16, мет. D)

Кислотное число, мг KOH/г.....макс. 0,5
(ASTM D7253-16, бромтимоловый синий)

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

Динамическая вязкость при темп. 25°C, мПа*..... 3500 – 5500
(ASTM D4878-15, мет. A)

* параметр, определяемый по желанию клиента

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Молекулярная масса..... ~4850

Плотность при темп. 25°C, г/мл ~1,06

Температура воспламенения, °C более 220

Изделие содержит антиокислители без BHT.

ПРИМЕНЕНИЕ

Rokopol iPol H является специальным полиолом, предназначенным для производства высококачественного высокоэластичного пенополиуретана «HR». Может также использоваться для производства блочных пен CMHR, при небольшом уровне присадок для придания негорючести