

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

LITEN FB 10 – сополимер с очень широким распределением молекулярных весов и базисной аддитивацией, пригоден для производства тонких упаковочных пленок рекомендованной толщины свыше 10 мкм.

Типичные характеристики

| Показатель | Единица | Типичная величина | Метод |
|--|--------------------|-------------------|------------|
| ИНДЕКС ТОКА РАСПЛАВА (190/2,16) | g/10 min | 0.10 | ISO 1133 |
| ИНДЕКС ТОКА РАСПЛАВА (190/5) | g/10 min | 0.55 | ISO 1133 |
| ИНДЕКС ТОКА РАСПЛАВА (190/21,6) | g/10 min | 12.00 | ISO 1133 |
| ПЛОТНОСТЬ | кг/м ³ | 942 | ISO 1183 |
| НАПРЯЖЕНИЕ НА ПРЕДЕЛЕ ТЕКУЧЕСТИ | МПа | 20 | ISO 527 |
| ОТНОСИТЕЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ НА ПРЕДЕЛЕ ТЕКУЧЕСТИ | % | 10.0 | ISO 527 |
| МОДУЛЬ ИЗГИБА | МПа | 800 | ISO 178 |
| УДАРНАЯ ВЯЗКОСТЬ ПО ШАРПУ 23°C | кДж/м ² | 13.0 | ISO 179 |
| УДАРНАЯ ВЯЗКОСТЬ ПО ШАРПУ -30°C | кДж/м ² | 4.0 | ISO 179 |
| ТЕМПЕРАТУРА РАЗМЯГЧЕНИЯ ПО ВИКАТУ | °C | 118 | ISO 306 |
| ТВЕРДОСТЬ ПО ШОРУ D | - | 57 | ISO 868 |
| ESCR F50; 50°C; 100% ДЕТЕРГЕНТ | h | 1000 | ASTM D1693 |
| СОДЕРЖАНИЕ САЖИ | % | - | ISO 6469 |

Примечание:

В таблице указанные типичные величины отдельных показателей качества имеют только информационный характер

LITEN FB 10 отвечает требованиям постановления MZ ČR № 38/2001 Св. в действующей редакции о гигиенических требованиях к изделиям, предназначенным для контакта с пищевыми продуктами. Тип соответствует требованиям Постановления Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1935/2004 и Указанию Комиссии 2002/72/ЕС в действующей редакции.