

### ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

**LITEN MB 87** - сополимер с узким распределением молекулярных весов и повышенной текучестью расплава, предназначен для впрыскивания. Сочетает хорошую жесткость и ударную вязкость с легкой обрабатываемостью и отличной затекаемостью расплава. Пригоден для производства предметов домашнего обихода, ведер, крышек, баночек и пр.

Типичные характеристики

Показатель	Единица	Типичная величина	Метод
ИНДЕКС ТОКА РАСПЛАВА (190/2,16)	g/10 min	24.00	ISO 1133
ИНДЕКС ТОКА РАСПЛАВА (190/5)	g/10 min	60.00	ISO 1133
ИНДЕКС ТОКА РАСПЛАВА (190/21,6)	g/10 min	-	ISO 1133
ПЛОТНОСТЬ	кг/м <sup>3</sup>	956	ISO 1183
НАПРЯЖЕНИЕ НА ПРЕДЕЛЕ ТЕКУЧЕСТИ	МПа	22	ISO 527
ОТНОСИТЕЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ НА ПРЕДЕЛЕ ТЕКУЧЕСТИ	%	10.0	ISO 527
МОДУЛЬ ИЗГИБА	МПа	900	ISO 178
УДАРНАЯ ВЯЗКОСТЬ ПО ШАРПУ 23°C	кДж/м <sup>2</sup>	3.5	ISO 179
УДАРНАЯ ВЯЗКОСТЬ ПО ШАРПУ -30°C	кДж/м <sup>2</sup>	-	ISO 179
ТЕМПЕРАТУРА РАЗМЯГЧЕНИЯ ПО ВИКАТУ	°C	123	ISO 306
ТВЕРДОСТЬ ПО ШОРУ D	-	56	ISO 868
ESCR F50; 50°C; 100% ДЕТЕРГЕНТ	h	-	ASTM D1693
СОДЕРЖАНИЕ САЖИ	%	-	ISO 6469

#### Примечание:

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

**LITEN MB 87** 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.