

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

LITEN ML 71 - гомополимер с узким распределением молекулярных весов и с содержанием УФ стабилизатора. Пригоден для формовки впрыскиванием транспортной тары, ведер, крышек, технических деталей и других изделий, требующих повышенной жесткости, ударной вязкости и стойкости против УФ радиации.

Типичные характеристики

Показатель	Единица	Типичная величина	Метод
ИНДЕКС ТОКА РАСПЛАВА (190/2,16)	g/10 min	8.50	ISO 1133
ИНДЕКС ТОКА РАСПЛАВА (190/5)	g/10 min	23.00	ISO 1133
ИНДЕКС ТОКА РАСПЛАВА (190/21,6)	g/10 min	-	ISO 1133
ПЛОТНОСТЬ	кг/м ³	963	ISO 1183
НАПРЯЖЕНИЕ НА ПРЕДЕЛЕ ТЕКУЧЕСТИ	МПа	26	ISO 527
ОТНОСИТЕЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ НА ПРЕДЕЛЕ ТЕКУЧЕСТИ	%	8.5	ISO 527
МОДУЛЬ ИЗГИБА	МПа	1100	ISO 178
УДАРНАЯ ВЯЗКОСТЬ ПО ШАРПУ 23°C	кДж/м ²	6.5	ISO 179
УДАРНАЯ ВЯЗКОСТЬ ПО ШАРПУ -30°C	кДж/м ²	5.5	ISO 179
ТЕМПЕРАТУРА РАЗМЯГЧЕНИЯ ПО ВИКАТУ	°C	126	ISO 306
ТВЕРДОСТЬ ПО ШОРУ D	-	58	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 ML 71 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.