

HOPELEN SFO-130A

Полипропилен (ПП)

Общая информация

Описание

HOPELEN SFO-130A - гомополимерная смола, производимая путем полимеризации пропилена. Данный вид предназначен для производства металлизированной БОПП-пленки. Характеризуется хорошим показателем глянца и прозрачности.

Применение

- Внутренний слой металлизированной БОПП-пленки

Физические свойства ¹

Свойства	Номинальное значение	Ед.изм.	Метод испытания
Индекс текучести расплава	3	г/10 мин	ASTM D1238
Плотность	0.90	г/см ³	ASTM D792
Механические свойства			
Предел текучести при растяжении	360	кгс/см ²	ASTM D638
Относительное удлинение при разрыве	>100	%	ASTM D638
Модуль упругости при изгибе	15,500	кгс/см ²	ASTM D790
Твердость по Роквеллу	100	R	ASTM D785
Теплофизические свойства			
Температура плавления	165	°C	LOTTE'S
Теплостойкость по Вика	150	°C	ASTM D1525
Свойства пленки			
Коэффициент трения	<1.0	—	LOTTE'S
Мутность	<0.9	%	ASTM D1004

* Изменения проводились с использованием БОПП-пленки 30 мкм, выполненной из SFO-130A.

Примечание

ISO 9001, 14001, TS 16949

¹ Физические свойства не являются техническими характеристиками



Адрес:
г. Ростов-на-Дону, Пос. Кирпичный
ул. 50-лет Октября, 33\1

+7 (863) 303-00-55

+7 (863) 303-00-56



www.yugpolimer.ru