



Полиэтилен низкого давления HDPE ME8000

Наличие на складе:
NP

Наши
преимущес
Image not fou
Нефтехими
концерн с
мировым и
- Бесплатн
консультат
технолога;
- Доставка
любой горо
России и С
- Прямые
поставки от
производит

Описание

LUCENE-H ME8000 разработан на базе собственной металлоценовой технологии компании LG. Представленная марка полиэтилена низкого давления зарекомендовала себя высокими показателями плотности. Она отличается хорошими механическими и органолептическими характеристиками. Полимер продается в бумажных мешках, фасовка по 25 кг.

Где применяется

Используется для выпуска крышек бутылей негазированной минеральной воды, сока, картриджей, туб для клея и герметика.

Физические свойства

Показатель текучести расплава ($250^{\circ}\text{C}/2,16\text{ кг}$) — $8,0\text{ г}/10\text{ мин}$.

Плотность материала равна $0,955\text{ кг}/\text{м}^3$.

Предел прочности при растяжении составляет $270\text{ кг}/\text{см}^2$.

Температура размягчения по Вика — 124 .

Относительное удлинение при растяжении — $>500\%$.

Модуль упругости при изгибе — $10500\text{ кг}/\text{см}^2$.

Температура плавления — 132°C .

Ударная вязкость по Шарпи (с надрезом) — $4\text{ кДж}/\text{м}^2$.

Твердость по Шору — 65 (по шкале D).

В состав LUCENE-H ME8000 не входит скользящая добавка. Улучшены механические свойства: повышена стойкость к растрескиванию на 50% .

Переработка

Для переработки полиэтилена LUCENE-H ME8000 требуется стандартное оборудование. Текучесть полимера увеличена на 20% , температура его переработки, напротив, снижена на 40°C . Благодаря этому удастся повысить показатели производительности (сократить цикл литья), уменьшить расходы энергоресурсов и случаи брака (вкрапления темного цвета и пр.).

Сокращен период охлаждения (максимум на 20%). Если температура расплава будет выше 250°C , то полимер может разрушиться.

Купить LUCENE-H ME8000 оптом в UCG

Компания UCG предлагает купить полимеры, наливную нефтехимию и материалы для дорожного строительства.

— Работаем с ведущими мировыми производителями.

— Ответим на все вопросы по продукции, расскажем о системе скидок.

— Согласуем сроки и стоимость поставки.

— Организуем доставку LUCENE-H ME8000 или любого другого полимера на ваше предприятие в любой регион РФ или СНГ.

Звоните нашим менеджерам или оставляйте заказ на сайте. Компания UCG возьмет на себя любые объемы

поставок полимеров.

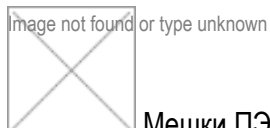
Технические характеристики

[ME8000 \(.pdf, 540.22кб\)](#)

Свойства марки

1. Марка Lucene-H ME8000 подходит для литья крышек бутылей минеральной воды, картриджей и тд;
2. Марка Lucene H ME8000 легко перерабатывается;
3. Марка Lucene H ME8000 не содержит скользящую добавку.

Доступна фасовка



Мешки ПЭ по 25 кг

[ABS пластики](#) [СБС полимеры](#) [СЭБС](#) [ЭВА полимеры](#) [LG Chem](#)