



## Полиэтилен низкого давления HDPE ME8000

Наличие на складе:  
NP

Наши преимущества

Image not found

Нефтехимический концерн с мировым именем  
- Бесплатная консультация технолога;  
- Доставка в любую город России и СНГ  
- Прямые поставки от производителя

## 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<sup>0</sup>С/2,16 кг) — 8,0 г/10 мин.

Плотность материала равна 0,955 кг/м<sup>3</sup>.

Предел прочности при растяжении составляет 270 кг/см<sup>2</sup>.

Температура размягчения по Вика — 124.

Относительное удлинение при растяжении — >500%.

Модуль упругости при изгибе — 10500 кг/см<sup>2</sup>.

Температура плавления — 132<sup>0</sup>С.

Ударная вязкость по Шарпи (с надрезом) — 4 кДж/м<sup>2</sup>.

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°С. Благодаря этому удается 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°С, 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

Image not found or type unknown



Мешки ПЭ по 25 кг

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