



## Описание

HANWHA 2050 — это марка этиленвинилацетата, предназначенная для производства пленок. Полимер сертифицирован по FDA 21 CFR 177.1350 (a) (1), устойчив к механическому воздействию и прозрачен. Подходит для экструзионного метода переработки.

## Особенности марки HANWHA 2050

ЭВА отличается удачным сочетанием характеристик, поэтому востребован в разных промышленных сферах.

- Этиленвинилацетат подходит для эксплуатации в условиях от  $-80\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Материал имеет повышенную адгезию и отличные амортизационные свойства.
- Полимер устойчив к воздействию озона, выдерживает контакт с растворителями и ГСМ.
- Материал экологически безопасен, он не выделяет опасные для здоровья вещества.

## Характеристики

- Содержание винилацетата — 12 %.
- ПТР материала составляет 0,8 г/10 мин.
- Отличные оптические показатели: пленка получается прозрачной.
- Высокие механические показатели делают пленки прочными: изделия устойчивы к проколам (более 400 г по ASTM D1709).
- [ЭВА HANWHA 2050](#) сертифицирован в соответствии с FDA 21 CFR 177.1350 (a) (1), из него можно производить изделия, предназначенные для контакта с пищевой продукцией.
- Производитель добавил в полимер антиоксидант.

## Переработка HANWHA 2050

Марка предназначена для экструзии. Производитель рекомендует перерабатывать полимер при температуре от  $+140$  до  $+170\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Материал характеризуется стабильностью в процессе переработки. Чтобы получить заготовку, расплав пропускают через головку экструдера, из которой формованный материал поступает на движущуюся конвейерную ленту. Заготовку остужают и упаковывают необходимым образом.

## Сферы применения

Полимер HANWHA 2050 предназначен для производства пленок различного назначения, в т.ч. пищевых.

## HANWHA 2050 с доставкой по России и СНГ

Чтобы купить HANWHA 2050 и другие марки этиленвинилацетата, заполните форму расчета стоимости, позвоните нам или закажите звонок: оперативно свяжемся с вами, чтобы обсудить условия сотрудничества и сделать персональное предложение.

Доверьте поставки полимеров надежному партнеру в лице компании UCG!

Технические характеристики

[Hanwha 2050 \(.pdf, 288.45кб\)](#)

Свойства марки

Режим переработки:

- Температура плавления: 140 ~ 170 °C
- Степень раздува: 2 ~ 3
- Зазор: 0,05 ~ 0,1 мм

Доступна фасовка



Мешки бумажные по 25кг

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