



# H5-1001 C5 ГИДРИРОВАННАЯ АЛИФАТИЧЕСКАЯ УГЛЕВОДОРОДНАЯ СМОЛА

## Наши преимущества

image not found or type unknown

Нефтехимический концерн с мировым именем

- Бесплатная консультация технолога;
- Доставка в любой город России и СНГ;
- Прямые поставки от производителя;

## Описание

H5-1001 представляет собой термопластичную смолу белого цвета, полученную в результате полимеризации C5 и гидрирования. Благодаря своей хорошей термостойкости и совместимости с базовыми полимерами EVA, SIS широко используется для повышения клейкости клея-расплава (HMA) и чувствительного к давлению клея-расплава (HMPSA).

## Применение

- чувствительный к давлению клей;
- смоляные и полимерные покрытия для полиолефиновых пленок;
- компоненты бумаги и картона, контактирующие с водными и жирными пищевыми продуктами с сухими пищевыми продуктами;
- крышки с уплотнительными прокладками для пищевых контейнеров;
- полимеры;
- косметика.

Свойство материала	Единицы измерения	Стандарт	Значение	Результат теста
Цвет Гарднера	-	ASTM D6166	0.0 - 1.0	0.6
Индекс желтизны	-	ASTM E313	4.51 - 9.50	6.65
Точка размягчения по КиШ	°C	ASTM E28	100±5	98.9
Кислотное число	мг KOH/г	ASTM D-974	не более 0.50	0.02
Бромное число (г Br/100г)	г Br/100г	ASTM D1159	-	1.97
Вязкость расплава по Брукфилду (190°C)	мПа*с	ASTM D3236	не более 250	181

## Хранение

Хранить в вентилируемом, прохладном, сухом, чистом месте при наличии средств пожаротушения (удаление от земли 10 ~ 20 см, высота штабелирования не более 3 м). Предотвратить попадание влаги и прямых солнечных лучей, температура в зоне хранения не должна превышать 35°C, а влажность - 85%.

При надлежащих условиях срок хранения составляет 1 год.

## Упаковка

Картонный мешок 25 кг / биг-бэг 500 кг.

Технические характеристики

[TDS\\_H5-1001\\_rus \(.pdf, 127.73кб\)](#)

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