



АТТИКА
Resin's expert

ООО «АТТИКА»

Адрес: 187046, Россия, Ленинградская обл.,
Тосненский р-н, д. Аннолово,
2-й Вертикальный проезд д.9
+7(812) 441-21-80
www.attikarus.ru

ATTACRYL A-HF 045

Производитель:	ООО «АТТИКА»
Характеристика:	Акриловая смола, отверждаемая полиизоцианатами
Форма поставки:	60% раствор в ксилоле
Область применения:	Совместно с алифатическим полиизоцианатом для 2-х компонентных промышленных покрытий горячей и холодной сушки с улучшенными механическими характеристиками, химо- и атмосферостойкостью.
Стандартная упаковка:	Бочки 200 кг, Кубы 1000 кг
Условия хранения:	Хранение осуществляется в оригинальной упаковке в сухих, вентилируемых помещениях, исключая действие прямых солнечных лучей и влаги, при температуре – 10 – + 25 °С. Срок годности смолы – 12 месяцев от даты изготовления.

Спецификация:

Основные параметры смолы

Параметр	Величина
<u>Внешний вид</u> (Визуально)	Прозрачная жидкость без посторонних включений
<u>Массовая доля нелетучих веществ</u> , % (ГОСТ 31939)	58,0 – 62,0
<u>Кислотное число</u> , мгКОН/г (ASTM D 4662)	3,0 – 6,0
<u>Условная вязкость</u> при 20±0,5°C, с По вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм (50% раствор в ксилоле) (ГОСТ 8420)	95 – 140
<u>Гидроксильное число</u> , мгКОН/г (ASTM E1899)	50 – 65
<u>Содержание гидроксильных групп</u> , % (по отношению к МДНВ)	ок. 1,7

Отверждение:

Для обеспечения реакции реактивных групп (NCO: OH=1:1), применяется следующая формула для расчета количества полиизоцианата (относительно 100 весовых частей твердого ATTACRYL A-HF 045):

$$\frac{42 \times 100 \times 1,7}{17 \times \text{NCO} \%}$$

42= молекулярный вес NCO-групп;

17= молекулярный вес гидроксильных групп;

1,7= содержание гидроксильных групп в ATTACRYL A-HF 045 в % относительно твердой смолы.

ТДС предоставляется в рекламно-ознакомительных целях. Свойства, указанные в ТДС являются типовыми, полученными в лабораторных испытаниях и могут измениться в производственных условиях