



# АТТИКА

Эксперт в смолах

ГК «Аттика»  
187000, Россия, Ленинградская область,  
Тосненский район, д. Аннолово, Федоровское  
сельское поселение,  
2-й Вертикальный проезд д.9  
Тел: +7 (812) 441-21-80  
[www.attikarus.ru](http://www.attikarus.ru)

## SYNTHALAT A 1633

**Производитель:** Synthopol Chemie, Германия

**Характеристика:** Акриловая смола, отверждаемая полиизоцианатом

**Форма поставки:** 50%-й раствор в бутилацетате

**Применение:** Совместно с ароматическим или алифатическим полиизоцианатом для 2-х компонентных быстросохнущих промышленных полиуретановых покрытий, подходит для покрытий для мебели.

**Свойства:** Гибкость, адгезия, устойчивость к погодным условиям

<b>Спецификация:</b>	<u>Гидроксильное число</u> (внутрифирменный метод AV-F-N003)	60-75
	<u>Содержание гидроксила, %</u> (по отношению к твердому веществу)	ок. 2.0 %
	<u>Время истекания, сек.</u> (внутрифирменный метод AV-F-V003)	100-140
	<u>Цветность по Гарднеру</u> (внутрифирменный метод AV-F-F007)	< 2
	<u>Содержание твердых веществ</u> (внутрифирменный метод AV-F-F003)	50 +/- 1%
	<u>Температура вспышки С</u> (внутрифирменный метод AV-F-F006)	27
	<u>Плотность, г/мл</u> (внутрифирменный метод AV-F-D001)	1,00

**Особенности применения:** SYNTHALAT A 1633 быстросохнущий полиметакрилат, который позволяет получить очень быстросохнущие 2-х компонентные лакокрасочные покрытия. Подходит также для промышленных мебельных покрытий и др. ЛКМ по дереву.

**Отверждение:** Для обеспечения реакции реактивных групп ( $\text{NCO}:\text{OH} = 1:1$ ), применяется следующая формула для расчета количества полиизоцианата (относительно 100 весовых частей твердого SYNTHALAT-A 045):

$$\frac{42 \times 100 \times 2.0}{17 \times \text{NCO} \%}$$

42 = молекулярный вес NCO-групп

17 = молекулярный вес гидроксильных групп

2.0 = содержание гидроксила в SYNTHALAT-A 1633 в % относительно твердой смолы

**Растворимость:**

Этилацетат +	МЭК +
Бтилацетат +	Метилизобутилкетон +
Метоксипропилацетат +	Толуол +
Этилглицоляцетат +	Ксилол +
Уайт-спирит –	Solvesso 100 and 150 +

+ = растворим - = не растворим

Важно использовать только безводные растворители и растворители, не содержащие гидроксильные группы.

**Срок годности:** при соблюдении правил хранения, минимум один год.