

## BAS 305 X-50

### Тощая алкидная смола

На основе 50% жирных кислот соевого масла в ксилоне.

#### Описание продукта:

BAS 305 X-50 – тощая алкидная смола воздушной сушки на основе жирных кислот соевого масла, обладающая очень хорошей твердостью, блеском и устойчивостью блеска, отличным поверхностным и глубоким высыханием, увлажнением пигмента и распылением.

#### Характеристики и преимущества:

- Отличное поверхностное и глубокое высыхание
- Отличное увлажнение пигмента и распыление
- Очень хорошая твердость
- Очень хороший блеск и устойчивость блеска
- Очень быстро сохнет
- Хорошая устойчивость к растворителям
- Хорошая адгезия и пластичность

#### Применение:

- Промышленные краски и покрытия
- Покрытия с молотковым эффектом
- Быстросохнущие краски

#### Технические свойства:

##### Физические характеристики в жидком состоянии при 25°C

Данные каждой партии перед выпуском измеряются нашей лабораторией контроля качества.

Характеристики	Единица измерения	Значение	Способ тестирования
Содержание масла (прибл.)	% веса	32	Расчеты
Цвет	Гарднер	Max 3	ASTM D1544
Вязкость (при 25°C)	Ст	40-90	ASTM D1545
Кислотное число	мг КОН/г	Max 10	ASTM D1639
Сухой остаток	% веса	50±1	ASTM D1259

##### Типичные свойства

Данная информация не подвергается постоянному мониторингу и не является частью спецификаций, а предоставляется для более полного описания продукта

Характеристики	Единица измерения	Значение	Способ тестирования
Плотность (при 23°C)	г/см <sup>3</sup>	1.0065	ASTM D1475
Температура вспышки (в открытом тигле)	°C	23.1	ASTM D92

##### Растворимость (Внутренняя проверка)

Уайт-Спирит	○	Бутилацетат	●
Ксилол	●	Ацетон	●
Толуол	●	Бутанол	●
Этилацетат	●		

● = неограниченная растворимость

○ = значительная растворимость

◎ = ограниченная растворимость

○ = очень ограниченная растворимость или нерастворимый

##### Совместимость (ASTM D6887 при T=160°C)

Алифатический полиизоцианат	Совместима	Жирные алкидные смолы	Несовместима
Алкидные смолы средней жирности	Несовместима	Аминовая смола	Несовместима
Тощие алкидные смолы	Совместима	Гидроксильная акриловая смола	Несовместима

**Безопасность продукта и защита окружающей среды:**

Следует соблюдать стандартные меры безопасности транспортировки алкидных смол. Более подробную информацию по безопасности продукта можно узнать из паспорта безопасности материала, который предоставляется по запросу.

**Фасовка:** 200 кг (нетто) в металлических бочках.

**Хранение:** Хранить в прохладном месте при температуре ниже 25 °С и вдали от влаги и прямых солнечных лучей.

**Ограничение ответственности:** Информация и в особенности рекомендации по применению и использованию продукции Bonyan Kala Chemie предоставлены добросовестно и с честными намерениями на основании имеющихся на данный момент квалификации и знаний о продуктах при условии их надлежащего хранения, транспортировки и использования в нормальных условиях в течение срока годности. На практике различия материалов, химических составов и фактических местных условия таковы, что при любых правоотношениях из данной информации или рекомендаций или какой-либо консультации не проистекает никаких гарантий или обязательств относительно товарной пригодности или соответствия определенным целям. Необходимо соблюдать права собственности, авторские и патентные права третьих лиц. Все заказы принимаются в соответствии с нашими текущими сроками и условиями поставки. Пользователям следует всегда сверяться с последней версией Спецификаций продукта, которые могут быть предоставлены по запросу и доступны на сайте [www.bonyankala.com](http://www.bonyankala.com).