

## ВAM 207 WS-55

### Алкидная смола средней жирности

На основе 55% жирных кислот соевого масла в Уайт-спирите.

#### Описание продукта:

ВAM 207 WS-55 алкидная смола средней жирности на основе жирных кислот соевого масла, обладающая отличной твердостью, очень хорошим поверхностным и глубоким высыханием, и блеском и устойчивостью блеска.

#### Характеристики и преимущества:

- Отличная твердость
- Отличное поверхностное и глубокое высыхание
- Отличный блеск и устойчивость блеска
- Отличная устойчивость к растворителям
- Очень хорошая адгезия и пластичность
- Очень хорошее увлажнение пигмента и распыление

#### Применение:

- Промышленные краски и покрытия
- Краски для металлоконструкций
- Антикоррозионные грунтовки

#### 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            | 46       | Расчеты             |
| Цвет                      | Гарднер           | Max 3    | ASTM D1544          |
| Вязкость (при 25°C)       | Ст                | 250-600  | ASTM D1545          |
| Кислотное число           | мг КОН/г          | Max 10   | ASTM D1639          |
| Сухой остаток             | % веса            | 55±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> | 0.9358   | ASTM D1475          |
| Температура вспышки (в открытом тигле) | °C                | 24       | 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     | Несовместима | Жирные алкидные смолы         | Совместима   |
| Алкидные смолы средней жирности | Совместима   | Аминовая смола                | Несовместима |
| Тощие алкидные смолы            | Несовместима | 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:** 190 кг (нетто) в металлических бочках.

**Хранение:** Хранить в прохладном месте при температуре ниже 25 °C 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).