

Технический паспорт

BAS 311 X-65

Тощая алкидная смола

На основе 65% жирных кислот соевого масла в ксилоне.

Описание продукта:

ВАЅ 311 Х-65 – тощая алкидная смола на основе жирных кислот соевого масла, обладающая очень хорошей твердостью, поверхностным и глубоким высыханием, адгезией, пластичностью и увлажнением пигмента и распылением.

Характеристики и преимущества:

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

Применение:

- Промышленные краски и покрытия
- Лаки, горячие эмали и краски
- Антикоррозийные грунтовки
- Покрытия для дерева
- Аминомодифицированные лаки, политура, непигментированные покрытия

Технические свойства:

Физические характеристики в жидком состоянии при 25°C

Данные каждой партии перед выпуском измеряются нашей лабораторией контроля качеств

| Характеристики | Единица измерения | Значение | Способ тестирования |
|----------------------------|-------------------|----------|---------------------|
| Содержание масла (прибл.) | % веса | 32 | Расчеты |
| Цвет | Гарднер | Max 3 | ASTM D1544 |
| Вязкость (при 25°C) | Ст | 550-650 | ASTM D1545 |
| Кислотное число | мг КОН/г | Max 10 | ASTM D1639 |
| Сухой остаток | % веса | 65±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) | Γ/CM ³ | 1.0331 | ASTM D1475 |
| Температура вспышки (в открытом тигле) | °C | 23.1 | ASTM D92 |

Растворимость (Внутрення проверка)

| Уайт-Спирит | 0 | Бутилацетат | • |
|-------------|---|-------------|---|
| Ксилол | • | Ацетон | • |
| Толуол | • | Бутанол | • |
| Этилацетат | • | | |

= неограниченная растворимость

= ограниченная растворимость

О= значительная растворимость

О= 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 | Совместима |
| 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 °C и вдали от влаги и прямых солнечных лучей.

Ограничение ответственности: Информация и в особенности рекомендации по применению и использованию продукции Вопуап Каla Chemie предоставлены добросоветстно 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.

DS218/042019/00