

BAL 116 WS-70

Жирная алкидная смола

На основе 70% жирных кислот соевого масла в Уайт-спирите.

Описание продукта:

BAL 116 WS-70 – жирная алкидная смола на основе жирных кислот соевого масла, обладающая отличной твердостью, поверхностным и глубоким высыханием, очень хорошим блеском и устойчивостью блеска.

Характеристики и преимущества:

- Отличная твердость
- Отличное поверхностное и глубокое высыхание
- Очень хороший блеск и сохранение блеска
- Очень хорошая устойчивость к растворителю

Применение:

- Строительные краски и покрытия
- Глянцевые и полуматовые краски
- Прокровные (непигментированные) лаки, лаки и политура

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	57	Расчеты
Цвет	Гарднер	Max 4.5	ASTM D1544
Вязкость (при 25°C)	Ст	1000-2500	ASTM D1545
Кислотное число	мг КОН/г	Max 10	ASTM D1639
Сухой остаток	% веса	70±1	ASTM D1259

Типичные свойства

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

Характеристики	Единица измерения	Значение	Способ тестирования
Плотность (при 23°C)	г/см ³	0.9695	ASTM D1475
Температура вспышки (в открытом тигле)	°C	24.2	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 °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.