

Технический паспорт

BAS 310 X-60

Тощая алкидная смола

На основе 60% жирных кислот соевого масла в ксилоне.

Описание продукта:

BAS 310 X-60 — 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
- Покрытия с молотковым эффектом
- 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 качества

Характеристики	Единица измерения	Значение	Способ тестирования
Содержание масла (прибл.)	% веса	33	Расчеты
Цвет	Гарднер	Max 2.5	ASTM D1544
Вязкость (при 25°C)	Ст	200-300	ASTM D1545
Кислотное число	мг КОН/г	Max 10	ASTM D1639
Сухой остаток	% веса	60±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)	r/cm³	1.0289	ASTM D1475
Температура вспышки (в открытом тигле)	°C	24.2	ASTM D92
Растворимость (Внутрення проверка)			
4	_		

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

^{•=} неограниченная растворимость

О= значительная растворимость

⁼ ограниченная 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 Bonyan Kala 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 третых 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.

DS217/042019/00