

«Акрилан 116»

Свойства дисперсии «Акрилан-116»

- высокая устойчивость дисперсии к механическим воздействиям
- отсутствие пластификатора и антифриза
- высокая стабильность ЛКМ при хранении
- высокая эластичность свободной плёнки
- VOC – free

Область применения

Дисперсия может рекомендоваться в качестве связующего:

- для высоконаполненных «резиновых» красок
- для гидроизоляционных составов
- для герметиков

Технические характеристики

Внешний вид	Белая жидкость
Содержание нелетучих веществ	50±1%
Плотность	~1,04 г/см ³
Показатель pH	7,5-8,5
Минимальная температура пленкообразования (МТП)	0°C
Температура стеклования T _g	-31°C
Вязкость при 23°C (ISO 3219, DIN 53019), шп. 63, скорость сдвига 60 об/мин	500-1500 мПа•с
Размер частиц	0,15 мкм
Устойчивость к механическому перемешиванию (5 мин. при 10000 об/мин.)	Устойчива
Содержание остаточных мономеров	не более 0,1%

Свойства свободной плёнки

Относительное удлинение свободной плёнки	600%
Усилие на разрыв	1,3 МПа
Водопоглощение за 24 часа	8 %

Хранение

Дисперсию рекомендуется хранить при температуре от +5 до +40°C. Гарантийный срок хранения – 6 месяцев. Не допускать замораживания!

