

Акриловая дисперсия

Состав: Водная сополимерная дисперсия на основе эфиров (мет)акриловой кислоты.

Свойства: Ларус-47 формирует прозрачную глянцевую пленку с твёрдостью более 0,4 отн. ед. по Кёнигу с отличной стойкостью к действию УФ-излучения.

Рекомендуемые области применения: является универсальной основой для производства лаков и эмалей для внутренних и наружных работ по различным поверхностям.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Показатель
Внешний вид	Жидкость молочно-белого цвета
Массовая доля основного вещества, %	48,0-51,0
pH	6,0-8,0
Содержание остаточного мономера, %, не более	0,1
Другие свойства	
Плотность, г/см ³	1,04
Минимальная температура пленкообразования, °С	14
Разбавляемость водой	хорошая
Условная вязкость по ВЗ-4, с, не менее	15
Устойчивость к механическому перемешиванию (3000 об/мин, 30 мин)	выдерживает испытание
Морозоустойчивость	морозоустойчивая
Свойства пленки	
Внешний вид	прозрачная
Водопоглощение, %	15,0 - 20,0
Твёрдость по Кёнигу, отн. ед., не менее	0,4
Условная прочность при разрыве, МПа (кг/см ²), не менее	6,0
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	200