

ДЕПОЛ X-230A - низкорреактивная ненасыщенная полиэфирная смола средней вязкости на основе комбинации ортофталевой и терефталевой кислот, предускоренная, нетиксотропированная.

1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Благодаря своим хорошим механическим термическим и электрическим свойствам, а также и устойчивости к атмосферным воздействиям находит свое применение в производстве полимербетона, обеспечивает высокую наполняемость композиции наполнителем.

Работать со смолой при комнатной температуре с использованием системы ускоритель-отвердитель (октоат кобальта – МЕКП)

2.ХАРАКТИРИСТИКИ СМОЛЫ ПРИ ПОСТАВКЕ

Свойства	Ед. изм.	Показатель	Метод
1.Внешний вид		Жидкость белого цвета без посторонних включений	Визуальный
2. Массовая доля нелетучих веществ	%	60±2	ГОСТ Р 52487 и п.4.4 ТУ
3. Вязкость 20°С ВЗ-246/4	сек	90-140	ГОСТ 8420
4. Кислотное число	мгКОН/г	20-25	ISO 3682
5. Плотность при 20°С	г/см3	1,1±0,05	ГОСТ 18329 и п.4.3 ТУ
6. Время желатинизации: 2% Бутанокса М-50	минут	18-25	ГОСТ22181 и п.4.5 ТУ
7. Температура вспышки	°С	31	ISO 3679

3. ХАРАКТЕРИСТИКИ СМОЛЫ ПРИ ОТВЕРЖДЕНИИ

Время гелеобразования при 20°С (метод: Дугалак)		
Со-октоат(1%) 1% 2%	МЕКП(50%) 2% 3%	12 - 15 мин 7 - 12 мин
отверждение при 80°С с 2% ВР 50 (метод: ISO R / 584)		65°С - 90°С = 6-8 мин 65°С - Tmax = 9-10 мин Tmax = 119°С



4. СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА

Двугорлые металлические бочки по 220 кг, полиэтиленовые кубы 1000 кг.

5. ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок 6 месяцев

Условия хранения хранить в оригинальной упаковке в закрытом помещении, исключить действие прямых солнечных лучей, при температуре до 25°C

