

1-ХАРАКТЕРИСТИКИ

NORESTER 64 – полупрозрачная, полиэфирная смола, тиксотропная, предускоренная с очень низкой вязкостью. Классифицирована по МЗ классу.

- Полупрозрачная смола, соответствует классу МЗ (Сертификат № А101185 СЕМАТ/1 от 17.11.2000.
- Характеризуется очень низкой вязкостью и хорошей пропиткой армирующих стекломатериалов.

2-ПАРАМЕТРЫ ЖИДКОЙ СМОЛЫ

Содержание нелетучих компонентов (ICON 003)	66%	
Плотность (ISO 1675 - ICON 012)	1,12 г/см ³	
Вязкость по Брукфилду (20°С, sp3, ISO 2555)	5 прм	2250 мПа. С
	50 прм	675 мПа. С
	100 прм	550 мПа. С
Время гелеобразования (ICON 002) (20°С, 2% МЕКП на 100г)	12 мин	

3-ПАРАМЕТРЫ ОТВЕРЖДЕННОЙ СМОЛЫ

Сопротивление на изгиб (ISO 178)	105 мПа
Модуль эластичности (ISO 178)	3,3 гПа
Сопротивление на растяжение (ISO 527)	58 мПа
Растяжение на разрыв (ISO 527)	2%
Температура деформации под нагрузкой (ХДТ) (ISO 75-3)	70° С
Твердость по Барколу (ASTM 2583)	45

4-СИСТИМА ОТВЕРЖДЕНИЯ

NORESTER 64 – ускоренная смола, поэтому для отверждения необходимо добавить только отвердитель МЕКП (например: ОХУ-МЕК М-60). Не следует добавлять меньше чем 1% и больше чем 3% отвердителя.

5-УПАКОВКА

Смола упаковывается в ведра по 25 кг. Или в бочки по 225 кг.

6-УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ

Минимальный срок годности – 6 мес. Смола **NORESTER 600** – воспламеняемый продукт. Ее следует хранить в закрытом помещении в закрытых упаковках, при температуре, не превышающей 25° С. Избегать попадания солнечных лучей.