

# ФЕНИКС® 330М

## фенолформальдегидная смола

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование показателя	Значение
Массовая доля нелетучих веществ (2 часа при 130°C), %, не менее	47
Массовая доля свободного формальдегида, %, не более	0,5
Массовая доля щелочи, %, не более	1,0
Концентрация водородных ионов, рН	8,5-9,5
Растворимость в дистиллированной воде при 20°C, не менее	1/25
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,16-1,21
Гарантийный срок хранения при 20°C, дней	21

#### Описание:

Смола «Феникс 330М» представляет собой жидкость от светло-желтого до темно-вишневого цвета, является продуктом конденсации фенола и формальдегида в присутствии органического катализатора, модифицированным карбамидом. Применяется при производстве теплоизоляционных изделий. Основными отличительными особенностями данной марки смолы являются: простота применения, высокие физико-механические показатели готовой продукции. Возможна добавка небольшого количества раствора сульфата аммония.

#### Требования безопасности:

При работе со смолой следует соблюдать общие правила безопасности для работы с химическими веществами.

#### Хранение:

Оптимальной температурой хранения данной марки смолы является диапазон от +12°C до +20°C. В процессе хранения рекомендуется перемешивание. При падении растворимости до 1:10 и ниже в ходе хранения необходимо ежедневно контролировать растворимость смолы.

#### Упаковка и транспортировка:

Смола «Феникс 330М» поставляется автомобильными теплоизолированными цистернами объемом 20 м<sup>3</sup>, ИBC контейнерами или металлическими бочками.

Для получения более подробной информации:

Ведущий инженер НТЦ

Галина Минаева,

т. (3435)346-976, моб. +7 922 176 12 27

G.Minaeva@ucp.ru