



# СМОЛА ФЕНОЛОФОРМАЛЬДЕГИДНАЯ МАРКИ РС1187

ТУ 2221-017-72285630-2008

Смола РС1187 представляет собой раствор продуктов поликонденсации фенола с формальдегидом в присутствии комбинированного щелочного катализатора.

## Область применения:

Для производства волокнистых теплоизоляционных материалов.

## Физико-химические характеристики:

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	НОРМА
Внешний вид	Прозрачная жидкость, от светло-коричневого до темно-вишневого цвета.
<b>Техническая характеристика</b>	
Растворимость в водопроводной воде при 20°С:	раствор должен быть прозрачным при разведении смол в соотношении:
при отгрузке предприятием-изготовителем, не менее	1 : 25
в течение гарантийного срока хранения, не менее	1 : 8
Массовая доля нелетучих веществ (сухой остаток), %	42,0
Массовая доля свободного формальдегида, %, не более	6,0-10,0
Водородный показатель (рН)	8,5 – 9,0
Вязкость динамическая при 20°С, мПа·с	8 – 20
Плотность при 20°С, г/см <sup>3</sup>	1,12-1,15

**Гарантийный срок хранения при температуре 10-20°С – 3 недели.**

**Упаковка:** налив производится в бочки стальные, авто- и железнодорожные цистерны.

**Транспортирование:** всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах.

**Условия хранения:** в закрытых емкостях при температуре от 7 до 15°С, исключая попадания прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

**Продукт не подлежит обязательной сертификации.**