



Россия, 445007, Самарская обл., г. Тольятти,
ул. Новозаводская, 2 а, а/я 385

тел. (8482) 51-83-42, 51-83-26, 51-83-54, 51-83-52

Смола карбамидоформальдегидная марки СВХК-15Д-ЕС

ТУ 20.16.56.-043-14559685-2019

Смола СВХК-15Д-ЕС представляет однородную суспензию от белого до светло-желтого цвета. Является продуктом поликонденсации карбамида с формальдегидом.

Область применения

Смола применяется в качестве связующего при производстве древесно-стружечных плит (ДСП). Изделия на основе СВХК-15Д-ЕС характеризуются пониженной эмиссией формальдегида и соответствуют классу эмиссии E1 (CARB Phase 2.)

Характеристики продукта

Наименование показателей	Норма ТУ 20.16.56.-043-14559685-2019
1. Внешний вид	Однородная суспензия от белого до светло-желтого цвета без посторонних включений
2. Массовая доля сухого остатка, %	66 ± 2
3. Массовая доля свободного формальдегида, %, не более	0,15
4. Вязкость условная при 20±0,5 по вискозиметру ВЗ-246 с соплом диаметром 4 мм), сек., на момент изготовления	40 -80
5. Концентрация водородных ионов, рН	7,5 – 8,5
6. Время желатинизации при 100°С, сек.	40-75
7. Смешиваемость смолы с водой при которой наблюдается коагуляция по объему, не более	1:1-1:10

Способ применения

Смола используется в комплекте с отвердителем, в качестве которого обычно выступает хлорид аммония. Модификаторы и наполнители клеевого состава определяются потребителем в зависимости от действующей технологии переработки.

Упаковка, транспортировка и хранение.

Смола упаковывается в 200-литровые стальные бочки или кубовые пластиковые контейнеры или автоцистерны. Смолу транспортируют крытым железнодорожным и автомобильным транспортом в соответствии с действующими на каждом виде транспорта правилами перевозки грузов.

Для перевозки смолы в зимнее время рекомендуется использовать цистерны, имеющие водяную рубашку или теплоизоляцию.

Гарантийный срок хранения 30 суток со дня изготовления.