

ООО «Колтек Интернешнл»

Эмульгатор «КОЛТЕК БН 1025»

ОПИСАНИЕ:

Эмульгатор «КОЛТЕК БН 1025» предназначен для получения катионоактивных быстро- и среднераспадающихся битумных эмульсий, применяемых в дорожном строительстве для подгрунтовки, поверхностной обработки и ямочного ремонта дорожного полотна.

Эмульгатор КОЛТЕК БН 1025 представляет собой композицию жирных аминов и их производных в органическом растворителе.

Эмульгатор КОЛТЕК БН 1025 производится в соответствии с ТУ 2416-035-17423242-2010.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Эмульгатор Колтек БН 1025 предназначен для применения в качестве эмульгатора при производстве быстрораспадающихся битумных эмульсий марки ЭБК-1 и ЭБК-2 по ГОСТ Р 52128 на установках периодического действия, а также в качестве адгезионной добавки к битуму для повышения сцепления эмульсий ЭБК с поверхностью щебня при проведении поверхностной обработки и в холодных смесях.

Эмульгатор применяется в виде водного раствора с pH=1,8-2,2. Для подкисления применяется соляная кислота 15–35%-й концентрации. Расход 35%-й соляной кислоты на нейтрализацию составляет 0,55-0,73 кг/кг эмульгатора.

РАСТВОРИМОСТЬ: Эмульгатор КОЛТЕК БН 1025 растворим в воде

ДОЗИРОВКА:

Дозировка эмульгатора Колтек БН 1025 при производстве эмульсии ЭБК-1 составляет 3,0-5,0 кг/т эмульсии. При производстве битумных эмульсий ЭБК для обеспечения активного сцепления эмульсии с поверхностью щебня не менее 5 баллов, дозировка эмульгатора составляет 0,3–1% от веса битума. Эмульгатор вводится при перемешивании в разогретый до 120-140°C битум до эмульгирования при температуре 120-140°C и сохраняет свои свойства не менее 12 часов. При хранении разогретого до температуры 120-140°C битума с добавкой более 24 часов, рекомендуется повторное введение добавки в количестве 0,3% от веса битума.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:	
Внешний вид:	Однородная жидкость от светло-желтого до темно-коричневого цвета
Плотность при 20°C, г/см ³ :	0,82-0,950
Температура застывания, °C, не выше:	10

ДАННЫЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ:

Санитарно-эпидемиологическое заключение, пожарный сертификат и Паспорт безопасности на Эмульгатор КОЛТЕК БН 1025 представляются отдельно.

УПАКОВКА:

Эмульгатор КОЛТЕК БН 1025 поставляется в стальных 200 л бочках.

Дата выпуска: Март, 2011.