

ACTPAMMA 404

Ускоритель реакции полимеризации смол АСТРАММА

Описание	Низковязкая жидкость желтого оттенка на основе N,N-Диметил-п- толуидин (ДМпТ)	
Применение	АСТРАММА 404 ускоряет реакцию полимеризации смол АСТРАММА при отрицательных температурах. Применяется при температурах ниже 0°C и не заменяет применение АСТРА Катализатор	
Преимущества	 ✓ Позволяет проводить работы при температурах до -25°C; ✓ простота использования; ✓ низкий расход добавки (до 3% от массы смолы). 	
Подготовка материала	Материал ACTPAMMA 404 поставляет в готовом к использованию виде.	

Смешивание

АСТРАММА 404 добавляется в соответствующую смолу АСТРАММА вместе с наполнителями и/или пигментами непосредственно перед нанесением покрытия. После тщательного перемешивания в систему вводится АСТРА Катализатор. АСТРАММА 404 обеспечивает наилучшее отверждение при температурах ниже +5 °C. Чем ниже температура, тем больше количество добавляемого АСТРАММА 404. Как правило, количество используемого отвердителя возрастает на 1 % при понижении температуры на -10°C, т.е. при максимально низкой температуре -25°C количество ускорителя АСТРАММА 404 будет составлять 2,5-3,0%, а при -5 °C - около 0,5 % по отношению к весу чистой смолы.

ВНИМАНИЕ! АСТРАММА 404 вводится в смолу до введения в неё АСТРА Катализатор.

Точное количество АСТРАММА Катализатор смотрите в описании на соответствующую смолу АСТРАММА.

Температура	Доля АСТРАММА 404 от веса смолы, %	Доля Катализатора от массы АСТРАММА, %
от +5 °C до -5 °C	0,5	6
от -5 °C до -10 °C	1,0	6
от -10 °C до -15 °C	1,5	6
от -15 °C до -20 °C	2,0	6
от -20 °C до -25 °C	2,53,0	6



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Технические характеристики

Плотность, г/см ³ при +25°C	0,95
Температура разложения, °С	83
Точка кипения, °С	210-211
Растворение в воде	Не растворим
Растворение в органических растворителях	Высоко растворим в спиртах, эфирах, хлороформе

Хранение

Хранить в заводской упаковке в сухом помещении при температуре от $+10^{\circ}$ C до $+25^{\circ}$ C.

Гарантийный срок

6 месяцев с момента выпуска при рекомендованных условиях хранения в оригинальной заводской упаковке.

Меры безопасности



Не допускать прямого контакта АстраММА 404 и Астра Катализатор! Существует опасность взрыва.

Во время работы с АСТРАММА 404 следует использовать СИЗ (защитную одежда, перчатки, очки, респиратор). В случае попадания в промойте большим количеством воды продолжительного времени и обратитесь к врачу. В случае попадания на кожу, немедленно промойте водой с мылом. Не допускать прямого солнечных лучей. Неиспользованный материал не возвращать в вскрытую заводскую упаковку. Хранить вдали от источников тепла и огня. Не курить в помещении. За более детальной информацией обращайтесь к Техническим данным по безопасности Избегайте прямого контакта АСТРАММА 404 с агрессивными кислотными, щелочными составами, ГСМ и другими органическими средами.

Упаковка

Пластиковые ведра по 0,5 кг и 1,0 кг. Пластиковые канистры 5 кг.