

Технический лист № 9.11 Версия от 01.2016

## **ТАIKOR Accelerator**

### **Ускоритель полимеризации для ТАIKOR Elastic 300**

СТО 72746455-3.6.3-2016

#### **Описание продукции:**

Представляет собой специальный ускоритель полимеризации для полимерной композиции ТАIKOR Elastic 300.

Повышает тиксотропность и механическую прочность ТАIKOR Elastic 300.

#### **Область применения:**

Применяется для ускорения полимеризации ТАIKOR Elastic 300 при нанесении полимерной композиции в условиях пониженной температуры и пониженной влажности воздуха, а также при нанесении более толстыми слоями, для предотвращения образования пузырей в готовом покрытии. При температуре от -10°C до +8°C максимальный расход ТАIKOR Elastic 300 на 1 слой при добавлении акселератора может составлять 0,75 кг/м<sup>2</sup>. При температуре от +8°C до +30°C максимальный расход ТАIKOR Elastic 300 на 1 слой при добавлении акселератора может составлять 1,5 кг/м<sup>2</sup>. В случае, если расход достигает 1,0 кг/м<sup>2</sup> - 1,5 кг/м<sup>2</sup>, нанесенный слой ТАIKOR Elastic 300 с ускорителем полимеризации рекомендуется немедленно прокатывать игольчатым валиком для удаления воздуха, вовлеченного при смешивании ускорителя с ТАIKOR Elastic 300.

#### **Расход:**

Банка 0,750 кг ТАIKOR Accelerator на одно ведро 12 кг ТАIKOR Elastic 300.

#### **Производство работ:**

Перед применением ТАIKOR Elastic 300 и ТАIKOR Accelerator должны быть выдержаны в теплом помещении (не ниже +18°C) не менее суток. Банку с акселератором необходимо потрясти, затем вскрыть и вылить содержимое в ведро с ТАIKOR Elastic 300. Тщательно перемешать ТАIKOR Elastic 300 с акселератором с помощью низкооборотного смесителя (не более 150 об/мин) до однородности. Следует избегать продолжительного перемешивания материала, чтобы предотвратить вовлечение воздуха.

При применении ТАIKOR Accelerator увеличивается вязкость состава, поэтому допускается добавление ксилола в кол-ве не более 5% по массе для достижения рабочей вязкости.

При температуре выше +30°C следует избегать применения специального ускорителя полимеризации ТАIKOR Accelerator, так как время жизни ТАIKOR Elastic 300 будет очень коротким.

Нанесение ТАIKOR Elastic 300 следует проводить немедленно после добавления в него акселератора. Время жизни композиции после добавления акселератора составляет 10-20 мин, в зависимости от температуры и влажности воздуха (чем ниже температура окружающего воздуха, тем дольше время жизни состава).

Если акселератор использовался частично, его необходимо плотно закрыть и герметично обмотать сверху стрейч-пленкой. Повторно применение вскрытого акселератора возможно, легкое изменение цвета (потемнение) допускается. В случае возникновения вопросов просим связаться с отделом технической поддержки ТАIKOR.

Не применять вблизи источников открытого огня. Работы проводить в хорошо проветриваемых помещениях, в средствах индивидуальной защиты. Избегать попадания на кожу и в глаза.

#### **Хранение:**

Хранить в сухом, защищенном от солнечных лучей месте, в неповрежденной оригинальной упаковке при температуре от +5°C до +35°C. Гарантийный срок хранения 12 месяцев.

Допускается временное хранение или транспортирование при низких температурах до -20°C в течении не более двух недель. После хранения или транспортирования при низких температурах, необходимо выдержать материал при температуре не ниже +18°C до возвращения в исходное состояние, но не менее суток.

#### **Транспортировка:**

Транспортирование материала должно производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 9980.5-2009. Перевозка материала осуществляется всеми видами транспорта крытого типа.

#### **Сведения об упаковке:**

Банка 0,75 кг.

