



ТАIKOR Accelerator

Ускоритель полимеризации для ТАIKOR Elastic 300

СТО 72746455-3.6.3-2016

Специальный ускоритель полимеризации для композиции ТАIKOR Elastic 300.



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 $+8^{\circ}\text{C}$ максимальный расход ТАIKOR Elastic 300 на 1 слой при добавлении акселератора может составлять $0,75 \text{ кг/м}^2$. При температуре от $+8^{\circ}\text{C}$ до $+30^{\circ}\text{C}$ максимальный расход ТАIKOR Elastic 300 на 1 слой при добавлении акселератора может составлять $1,5 \text{ кг/м}^2$. В случае, если расход достигает $1,0 \text{ кг/м}^2 - 1,5 \text{ кг/м}^2$, 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 $0,750 \text{ кг}$ 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 $+18^{\circ}\text{C}$) 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 однородного состояния. Следует избегать продолжительного перемешивания материала, чтобы предотвратить вовлечение воздуха.

При применении ТАIKOR Accelerator увеличивается вязкость состава, поэтому допускается добавление ксилола в количестве не более $5-8\%$ по массе для достижения рабочей вязкости.

При температуре выше $+30^{\circ}\text{C}$ 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 $10-20 \text{ мин}$, 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 $+5^{\circ}\text{C}$ до $+35^{\circ}\text{C}$. 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 $+18^{\circ}\text{C}$ до возвращения в исходное состояние, но не менее суток.

Транспортирование:

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

Сведения об упаковке:

Банка $0,75 \text{ кг}$.