

**HARD XPL ( литиево-калиевый) and HARD XP (калиевый)**

**Вопросы и ответы**

**1. Доступные ли по-прежнему чистые ЛИТИЕВЫЕ силикаты Ultralit Hard Standard, Ultralit Hard Premium, Ultralit Hard ECO?**

- Доступны как всегда прямо со склада и без задержек.

**2. В чем основные отличие XPL литиево-калиевый силикатов и XP чисто калиевых?**

- Основное отличие HARD XPL от XP - молекула лития гораздо меньше молекулы калия, потому силикаты с содержанием лития XPL глубже проникают именно в твердые поверхности (полированный бетон или твердый топпинговый пол например). Продукт XP калиевый более подходит для старых нетвердых поверхностей и нешлифованных бетонов.

**3. Создают ли новые упрочнители XPL и XP пленку на свежем бетоне для того чтобы бетон созрел? Можно ли использовать новые продукты как кюринги для предотвращения слишком быстрого высыхания бетона?**

- При температурах от +1С до +12С некоторые подрядчики наносят эти продукты как кюринг. Химическая реакция верхнего слоя бетона с продуктом позволяет замедлить процесс высыхания и упрочнить поверхность. Но этого не всегда достаточно при высоких температурах и(или) прямом попадании солнечных лучей. Чтобы гарантированно защитить поверхность выбирайте ULTRALIT HARD CURE.

**4. На бетон после грубой шлифовки ,фрезеровки или дробеструйной обработки для обеспыливания и упрочнения цементной составляющей бетона какой продукт нужно выбрать?**

- Оба продукта XPL и XP отлично подойдут. Однако комбинированный продукт XPL может быть более долговечен и дольше сохранять поверхность. Но чистый калиевый XP дешевле и его можно всегда еще раз нанести через какое-то время.



#### **5. Какой продукт лучше наносить в процессе полировки бетона?**

- Тут однозначно можно сказать что после 100 200 или 400 grit полировки лучшим решением будет комбинированный продукт XPL. А чистый калиевый XP можно наносить на шлифованный бетон без полировки.

#### **6. Можно ли смешивать два продукта?**

- Мы не рекомендуем этого делать. Пропорции составляющих продуктов очень важны чтобы сохранить однородный цвет и постоянную прочность поверхности.

#### **7. Можно ли добавлять воду в продукты.**

- Мы не рекомендуем этого делать. Добавляя воду, вы измените процент активных веществ что может повлиять на внешний вид и качество поверхности.

#### **8. Через какое минимальное время можно наносить продукты на свежий бетон?**

- Мы рекомендуем наносить продукты XPL и XP тогда, когда по поверхности уже можно ездить затирочной машиной или ходить. Обычно это от 8 до 36 часов в зависимости от характеристик бетона и условий высыхания. Нужно следить, чтобы не было луж при нанесении. Слишком большой расход может спровоцировать неравномерный цвет поверхности и светлые пятна.

#### **9. Нанося на полированный бетон после полировки 100 или 200 grit сколько нужно ждать чтобы продолжить полировку следующей градацией инструмента.**

- Бетон должен быть влажным после нанесения продукта минимум 10-15 минут . Если бетон высох быстрее – нанесение продукта нужно повторить. Вы можете продолжать полировку поверхности не ранее чем через 1 час после визуального высыхания поверхности.