ЭКОНСИЛК PG33 H

ШПАКЛЁВКА ГИПСОВАЯ ВЫСОКОПРОЧНАЯ

- ЗАДЕЛКА СТЫКОВ И ШВОВ ГКЛ,ГВЛ,ПГП,СМЛ
- БЫСТРЫЙ НАБОР ПРОЧНОСТИ
- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ
- БЕЗУСАДОЧНОСТЬ
- ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка ОСНОВИТ ЭКОНСИЛК PG33 H предназначена для заделки стыков ГКЛ, ГВЛ, ПГП и СМЛ. Заделка стыковых швов листов с полукруглой утонённой кромкой (кромка ПЛУК) производится без использования армирующих лент. Используется для заделки трещин и других возможных повреждений ГКЛ, ГВЛ, ПГП. Для внутренних работ.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, ПГП, СМЛ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Марочная прочность при сжатии	≥ 5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥0,5 МПа
Расход смеси при слое 1 мм	0,5 кг/м^2
Рекомендуемая толщина слоя	до 10 мм
Расход воды	0,44-0,50 л/кг
Жизнеспособность	≥ 40 минут
Нанесение последующего слоя через	3-4 часа
Температура при нанесении	+ 5°C ... + 30°C
Температура эксплуатации	- 50°C ... + 70°C

СВОЙСТВА

- Прочность сцепления с основанием более 0,5 МПа обеспечивает надёжную фиксацию смеси в шве, что обеспечивает надежность и долговечность полученного шва;
- Высокая прочность предотвращает образование трещин и обеспечивает устойчивость к нагрузкам;
- Оптимальное время набора прочности сокращает время проведения отделочных работ;
- Возможность нанесения слоя толщиной до 10 мм позволяет устранять дефекты поверхности ПГП.

Подготовка основания

Перед нанесением шпаклевки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ.

Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,44-0,50 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 8,80-10 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 40 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

Нанесение

При устройстве конструкции с ГКЛ, ГВЛ или СМЛ на ровной стене заделка стыков и трещин осуществляется только после полного высыхания шпаклевочного раствора, на который крепятся листы. На стыки и трещины нанести ОСНОВИТ ЭКОНСИЛК PG33 Н и “утопить” в нем шовную ленту. При использовании листов с полукруглой утонённой кромкой (кромка ПЛУК) заделка шва производится без использования шовной ленты. При наличии углов установить на шпаклевку перфо-углы, расположение которых регулировать уровнем. Нанести шпаклевку локально для выведения неровностей в одну плоскость с поверхностью листа. Для последующего шпаклевания всего основания под нанесение декоративных материалов рекомендуется использовать шпаклевки ОСНОВИТ.

В процессе работы и последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5^{0}С и не выше +30^{0}С, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, сквозняков.