

Техническая Спецификация

■ Perlifoc

Огнезащитный раствор для конструктивных элементов.

■ СОСТАВ

Рствор Perlifoc изготавливается из легковесного, расширяемого песка, перлита и вермикулита, гидравлического вяжущего, добавок для контроля схватывания и оптимизации распыления. Не содержит асбест.

■ НАНЕСЕНИЕ

Материал поставляется в готовом для применения виде.

Для нанесения ручным или механическим методом следует добавить 12 - 15 литров воды на мешок материала. При ручном нанесении рекомендуется прикрепить к защищаемой поверхности сетку перед нанесением материала.

При механическом нанесении рекомендуется применять распылительную машину с насосом шнекового типа.

Относительная влажность должна быть ниже 97 % и температура выше 0 °С.

■ ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

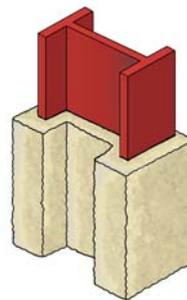
Поверхность должна быть сухой, свободной от жира, пыли и грязи. Если поверхность не обеспечивает надлежащей адгезии, необходимо закрепить проволочную сетку перед распылением. Это особенно важно для деревянных элементов, для балок с полками более 300 мм, для стоек, на которых огнезащита наносится только на одну сторону, для квадратных или прямоугольных балки и для балок, подверженных большим деформациям.

■ ФОРМАТ

29 л мешки.
60 мешков на паллете.

■ ХРАНЕНИЕ

Срок хранения Perlifoc составляет один год. Хранить в закрытом, сухом помещении.



■ ИСПЫТАНИЯ

1. Металлические балки и колонны со степенью огнестойкости до EF - 240 минут.
2. Прямоугольные бетонные плиты со степенью огнестойкости до RF - 240 минут.
3. Композиционные плиты со степенью огнестойкости до RF - 240 минут.
4. Деревянные балки со степенью огнестойкости до RF - 120 минут.
5. Брандмауэр со степенью огнестойкости до RF - 120 минут.
6. Металлические конструкции со степенью огнестойкости до RF - 120 минут.



■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет: Белый.

Плотность: 0,5 - 0,62 кг/см³

pH: 12

Не окислитель

Взаимодействие с огнем: MO(A1)

Стойкость к водяной струе: Standard UNE 23-806 -81

N.B.

Единственная цель настоящей технической спецификации, так же, как и любых других рекомендаций и технической информации, - является описание характеристик продукта, способов применения и нанесения.

Данные и информация, представленные здесь, основаны на наших технических знаниях, полученных из книг, лабораторных испытаниях и практическом опыте.

Информация об использовании и дозировке, указанная в настоящей технической спецификации, основана на нашем собственном опыте и, следовательно, может быть изменена в зависимости от различных условий строительной площадки. Реальное использование и дозировка должны определяться по месту в ходе предварительных испытаний, ответственность за которые несет клиент. Мы не несем ответственность за применение продукта, отличное от указанного в данной спецификации. Мы даем гарантию на производственные дефекты, обнаруженные в продукте, исключая любые другие претензии, и мы будем нести ответственность только за возмещение стоимости поставляемого товара. Возможно резервирование прав в отношении патентов и третьих лиц, что необходимо принимать во внимание.

Редакция от сентября 2008 г.

Нвая редакция делает данную спецификацию недействительной.