



Огнезащитная эмаль ТЕКСОТЕРМ

ЦЕНА: от 240 руб

Применение

Огнезащитная эмаль Тексотерм применяется в качестве пассивной защиты стальных конструкций и воздуховодов от прямого воздействия пламени, для предотвращения потери металлом прочности. Использование эмали Тексотерм позволяет увеличить время, отведенное на эвакуацию пострадавших из горящего здания, а также в значительной степени сокращает объем материального ущерба от последствий пожара.

Описание

Эмаль огнезащитная Тексотерм является огнестойким однокомпонентным защитно-декоративным покрытием на водной или органической основе. Под влиянием критически высоких температур (свыше 200°C), материал вспучивается и образует плотную углеродную пену, которая надежно защищает металлические конструкции от перегрева. Допустимо использование эмали под влиянием атмосферных условий. В этом случае поверх покрытия Тексотерм наносят дополнительный защитный слой эмали.

Преимущества

- Отличное качество материала;
- Высокий уровень адгезии покрытия к огрунтованной металлической поверхности;
- Высыхание в течение 15 минут;
- Экономичный расход;
- Износоустойчивость огнезащитного покрытия.

Свойства

- Цвет: светло-серый или белый
- Блеск: матовый
- Сухой остаток около 60-70%
- Время на высыхание покрытия до степени 3 – около 15-20 минут
- Срок эксплуатации: при соблюдении правил нанесения более 15 лет

Инструкция по нанесению

Огнезащитный материал Тексотерм чувствителен к высокой влажности. Отсутствие защиты от конденсата и дождя во время нанесения покрытия может привести к его вздутию и отслаиванию. Влажность воздуха максимум 85%.

Оптимальным температурным режимом для нанесения эмали на водной основе - от +5 до +30 °С, а для эмали на основе органики – до -15 °С. Готовую для применения эмаль перед нанесением следует хорошо перемешать с помощью строительного миксера до однородного состояния. Рекомендуется наносить эмаль путем безвоздушного аппаратного распыления. В труднодоступных местах можно воспользоваться кистью либо валиком.

Окрашивание поверхности производится поэтапно, в 4 слоя или более. Толщина первого (адгезионного) слоя должна составлять 600-1000 мкм. Сушка перед нанесением следующего слоя минимум 6 часов. Длительность полного высыхания – 48 часов.

Технические характеристики

Сухой слой, толщина (мм)	0,75	1,2	1,58	2,06
Расход (кг/м ²)	1,2	1,9	2,5	3,3
Уровень огнестойкости, минут	45	60	90	120

Хранение и транспортировка

Эмаль Тексотерм выпускается в металлических ведрах весом 32 кг. Срок хранения материала 1 год, при плотно закрытой крышке, при температуре от +5 до +30 °С.

Транспортировка огнезащитной эмали Тексотерм осуществляется всеми видами крытого транспорта. Допускается кратковременная заморозка эмали. Имеет 3 цикла заморозки/разморозки.

+7 (343) 328-56-58

Россия, Екатеринбург, Фронтových Бригад д.18, корп. Е2, оф. 319

<http://ognezaschita.center>**info@pk-dpm.ru**



**Огнезащитная эмаль
ТЕКСОТЕРМ**

ООО «ДПМ»

ЦЕНА: от 240 руб

+7 (343) 328-56-58

Россия, Екатеринбург, Фронтowych Бригад д.18, корп. Е2, оф. 319

<http://ognezaschita.center>

info@pk-dpm.ru