



Исх. № 154107 - 15.12.2025/

Информационная статья от: 02.11.2021

Техническое одобрение на устройство защиты от выброса жира вокруг вентиляционных выходов на кровлю

Вопрос:

На современных торговых центрах в районе расположения фудкорттов через системы вентиляции на кровлю попадают различные загрязняющие вещества, в основном жиры, которые приводят к ускоренному старению ПВХ мембраны.

Решение:

Предлагаемое техническое решение по устройству пояса из мембраны ELVATOR применяется для защиты кровельной ПВХ мембраны вокруг выходов вентиляции через кровлю.

Техническое решение предназначено для применения на жилых, общественных, производственных, складских и сельскохозяйственных зданиях, где через систему вентиляции возможно попадание жиров на кровлю.

Для создания защитного пояса вокруг места выброса применяется кровельная полимерная мембрана на основе высококачественного пластифицированного поливинилхлорида (ПВХ). В верхний слой мембраны добавляется полимерный пластификатор последнего поколения - ELVALOY KEE HP производства компании DuPont, что придаёт мембране максимально высокую долговечность с сохранением всех заявленных характеристик, а также отличную стойкость верхней стороны мембраны к маслу, бензину, битуму и различным агрессивным средам. Мембрана содержит антипирены и специальные стабилизаторы. Обладает повышенной эластичностью для облегчения укладки при низкой температуре.

Для устройства защитного пояса вокруг места выброса необходимо уложить мембрану ELVATOR поверх кровельной ПВХ мембраны на участке 5х5 метров. При этом нет необходимости в механическом креплении, мембрану ELVATOR необходимо приварить к уложенной ПВХ мембране при помощи горячего воздуха, предварительно обработав место сварки Очистителем для ПВХ мембран ТЕХНОНИКОЛЬ.



Приложения:

1. «Руководство по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран» ТЕХНОНИКОЛЬ;
2. «Инструкция по монтажу однослойной кровли из полимерной мембраны» ТЕХНОНИКОЛЬ

Автор статьи:

Вячеслав Сендецкий

Ведущий технический специалист направления "Кровельные полимерные мембраны"



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке