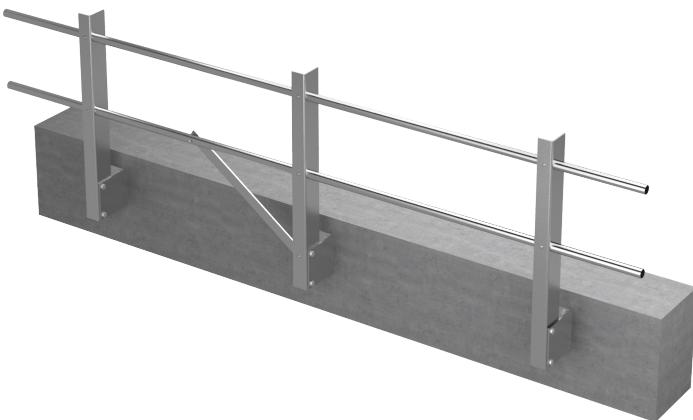




Исх. № 224989 - 07.12.2025/
Информационная статья от: 09.07.2025

Крепление кровельного ограждения ТЕХНОНИКОЛЬ в парапет из сэндвич-панели

В случаях, когда требуется смонтировать ограждение на плоской крыше здания с парапетом из сэндвич-панелей, следует использовать специальное кровельное ограждение ТехноНИКОЛЬ KO/PRO/PV.

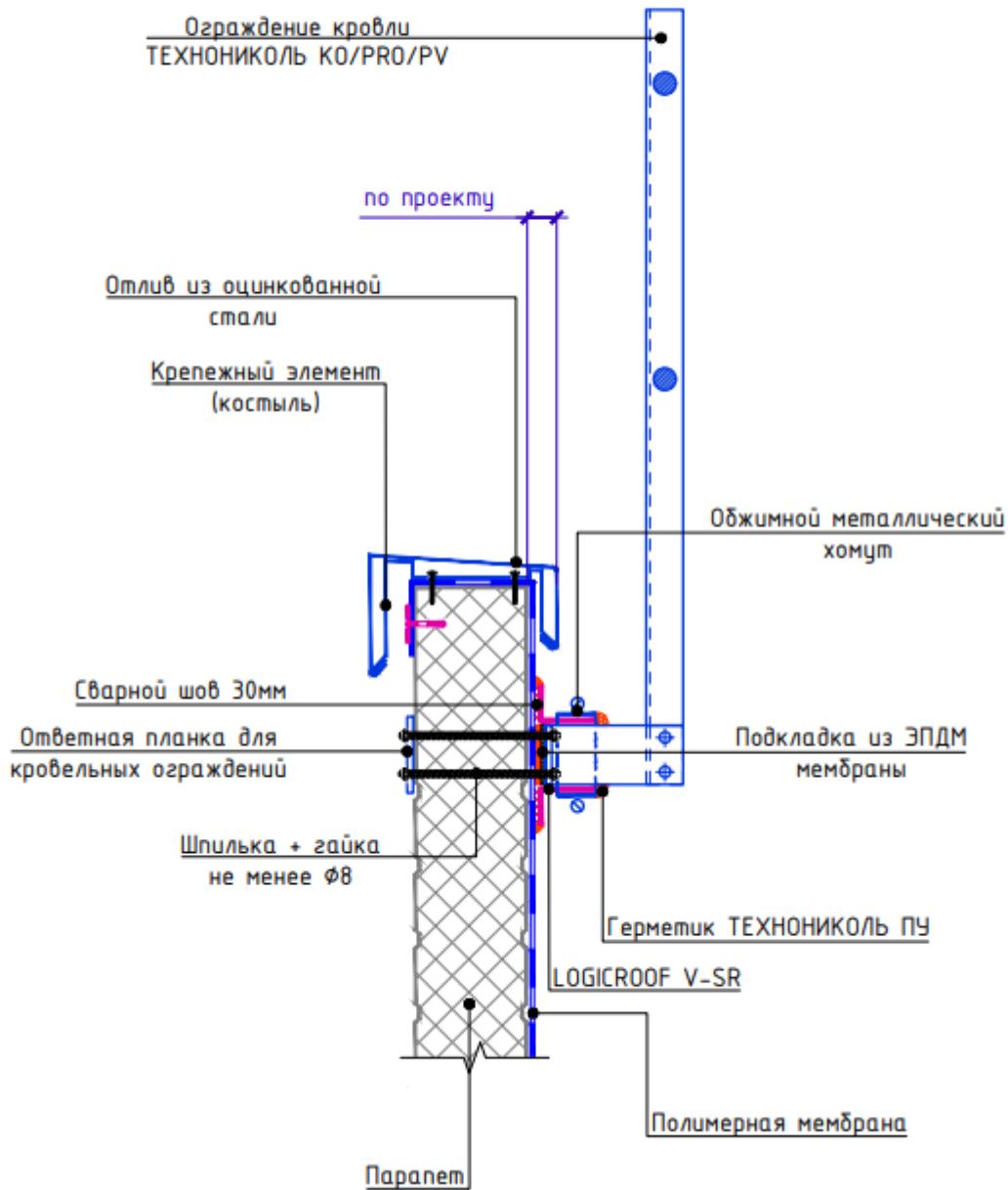


Это ограждение монтируется в вертикальную часть парапета с внутренней стороны. Рекомендуем применять один из следующих способов крепления ограждения ТехноНИКОЛЬ KO/PRO/PV к парапету из сэндвич-панели:

1. Сквозное крепление через сэндвич-панель с помощью ответной планки для кровельных ограждений.

Крепление ответной планки к кронштейну кровельного ограждения следует осуществлять с помощью шпилек M8 с гайкой и шайбой (в комплект поставки не входит). Длина шпильки должна быть минимум на 40 мм больше толщины сэндвич-панели. Узел крепления будет выглядеть следующим образом:

**Схема крепления ограждения кровли
ТЕХНОНИКОЛЬ KO/PRO/PV к парапету из
сэндвич-панели**

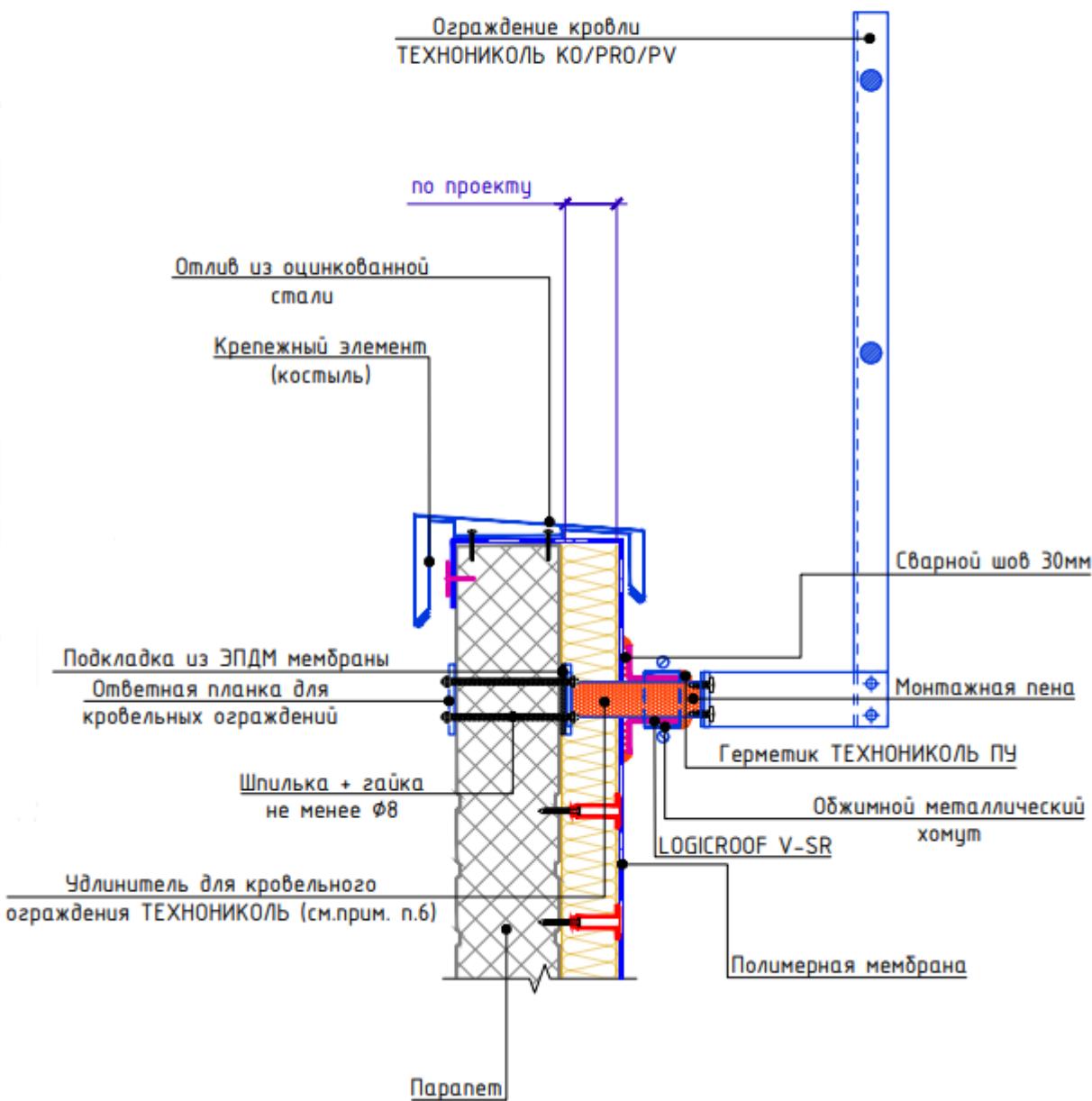


2. Крепление кронштейнов ограждения в фахверк из металлического профиля.

Если есть возможность закрепить кронштейны кровельного ограждения в фахверк, то можно использовать этот способ. Для крепления в данном случае следует использовать сверлоконечные саморезы диаметром не менее 5,5 мм (в комплект поставки не входят).

Если парапет имеет утепление с внутренней части, то для крепления к нему кровельного ограждения следует дополнительно использовать удлинитель для кровельного ограждения ТЕХНОНИКОЛЬ, который соединяется с кронштейном ограждения болтами M8x20 с шайбой и гайкой (в комплект не входят). Тогда узел будет выглядеть следующим образом:

**Схема крепления ограждения кровли
ТЕХНОНИКОЛЬ КО/PRO/PV к парапету из
сэндвич-панели**



При правильном выполнении крепления кровельного ограждения ТехноНИКОЛЬ КО/PRO/PV к парапету из сэндвич-панели указанными способами обеспечивается требование ГОСТ Р 53254-2009 «Техника пожарная. Лестницы пожарные наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний» по минимальной нагрузке, которую должно выдерживать кровельное ограждение, — не менее **0,54 кН (54 кгс)**.

Автор статьи:

Дмитрий Мишакин

Технический специалист направления "Комплектация" СБЕ "Полимерные мембранны и PIR"



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке

4 4