



Исх. № 130382 - 14.12.2025/

Информационная статья от: 25.04.2025

Совместим ли экструзионный пенополистирол с битумно-полимерными рулонными гидроизоляционными материалами?

Экструзионный пенополистирол совместим с битумно-полимерными рулонными гидроизоляционными материалами. Применение разделительного слоя из Стеклохолста Технониколь 100 г/м² в системных решениях кровли, где в качестве основания под гидроизоляцию Техноэласт СОЛО РП1 представлена теплоизоляция XPS ТЕХНОНИКОЛЬ, необходимо для обеспечения высоких пожарных характеристик кровли - Группы пожарной опасности кровли по ГОСТ Р 56026-2014 (КП0).

Но нужно учитывать температурный режим работы XPS: не выше +75°C. Если стоит вопрос о наплавлении непосредственно на плиты теплоизоляции из XPS, то необходимо предусмотреть выполнение сборной или цементно-песчаной стяжки, которое послужит основанием для устройства наплавляемого гидроизоляционного ковра.

Кроме того, устройство битумно-полимерной наплавляемой гидроизоляции возможно по основанию из сэндвич панелей ТЕХНОНИКОЛЬ Ц-XPS.

- Системные решения по утеплению **плоской кровли** с применением XPS ТЕХНОНИКОЛЬ и Битумно-полимерных рулонных гидроизоляционных материалов представлены здесь.
- Системные решения по утеплению **фундамента** с применением XPS ТЕХНОНИКОЛЬ и Битумно-полимерных рулонных гидроизоляционных материалов представлены здесь.

Авторы статьи:

Валерия Лычиц

Ведущий технический специалист направления «Теплоизоляционные материалы XPS»

Ильназ Хабибуллин

Технический специалист направления Полимерная изоляция



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке