



Сэндвич-панель SP2D PIR

Благодаря низкой теплопроводности и хорошим показателям огнестойкости **эта энергоэффективная** сэндвич-панель с наполнителем полиизоцианурат (PIR) позволяет снизить затраты на отопление, а также повысить показатели пожаробезопасности здания.

Скрытое крепление этих сэндвич-панелей позволяет сократить количество соединительных планок при монтаже, что обеспечивает эстетичность фасада.

Применение:

- Внешние стены

Проектирование - важная составляющая комплексного предложения Ruukki по сэндвич-панелям, разработанного для ускорения реализации проектов наших клиентов.

Мы поможем выбрать оптимальные продукты и окажем поддержку при разработке проекта здания с применением нашей продукции. Также, мы окажем содействие в разработке методов монтажа и рекомендаций по эксплуатации здания, чтобы обеспечить длительный срок его службы.

Информация, представленная на сайте, проверена нашими специалистами и экспертами. Несмотря на все меры, предпринятые для обеспечения точности сведений, компания не несет ответственности за любые прямые или косвенные убытки, которые могут возникнуть в результате ошибочного или неправильного применения указанной информации. Компания оставляет за собой право вносить необходимые изменения.

Copyright © 2012. Все права защищены Rautaruukki Corporation

Свойства

Наполнитель:	полиизоцианурат (PIR)
Модульная/общая ширина (мм):	1000/1050
Длина (м):	0.5 - 18.5
Толщина наружной обшивки (мм):	0,5
Толщина внутренней обшивки (мм):	0.40 (0.50)
Реакция на огонь:	B-s2, d0

Свойства в соответствии с толщинами панелей

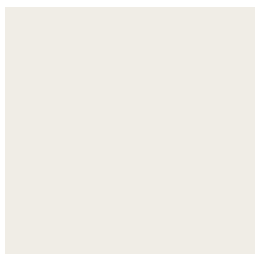
Толщина (мм)	60	80	100
Вес (кг/м ²)	12	12.5	13,5
Коэффициент теплопередачи U0 (Вт/м ² К)	0.36	0.27	0.24
Звукоизоляция воздушного шума Rw (дБ)	24	24	24
Пределы огнестойкости панелей и максимальная нагрузка при горизонтальной/вертикальной ориентации (м):			
EI15 (внутри)	-	-	8.8/4
EI15 (внутри)	-	4/4	4/4
EW30 (внутри)	3/3	3/3	3/3
EW20 (внутри)	-	4/4	4/4
EI15 (снаружи)	4/4	4/4	4/4
EW30 (снаружи)	4/4	4/4	4/4

Покрытия и цвета

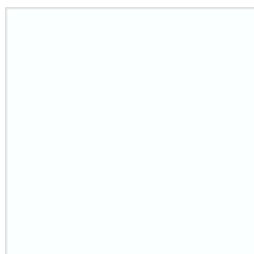
Покрытия

Стандартное покрытие для внешних и внутренних сторон	Оptionальное покрытие для внешних сторон
Класс коррозионной стойкости C2-C3	Класс коррозионной стойкости C1-C3
Полиэстер (25µm)	PVDF (27µm)

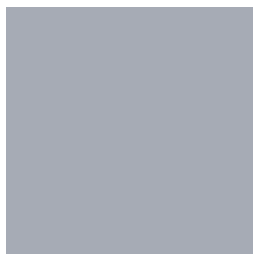
Стандартные цвета



RAL 9002 Серо-белый
Внешние и внутренние поверхности



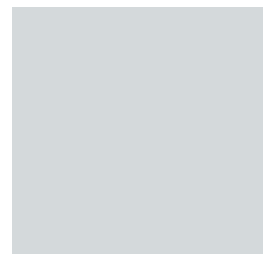
RAL 9010 Чисто белый
Внешние и внутренние поверхности



RAL 9006 Белый алюминиевый
Внешние поверхности



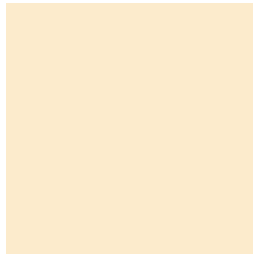
RAL 9007 Серый алюминиевый
External face



RAL 7035 Сетло-серый
Внешние поверхности



RAL 3013 Томатно-красный
External face



RAL 1015 Светлая слоновая кость
Внешние поверхности



RAL 5005 Сигнальный синий
External face



RAL 6011 Резедово-зеленый
External face

Виды профилирования



Тисненый профиль
Стандарт для внешних сторон.



Линейный профиль
Стандарт для внутренних сторон.



Ребристый профиль Rib 28
Стандарт для внешних сторон.



Микро профиль
Стандарт для внешних сторон.



Плоский профиль
Опционально для внутренних сторон.

Инструкции

Инструкция по монтажу включает информацию по:

- упаковке
- транспортировке и разгрузке
- хранению
- монтажу

Инструкция по обслуживанию включает информацию по:

- очищению и мытью
- окрашиванию

Заказ и доставка

Сертификаты и подтверждающие документы

- Сертификат системы качества ISO 9001:2008
- Сертификат соответствия UA1.055.0088815-11 от 07.07.2011
- Декларация соответствия CE согласно стандарту EN 14509
- Заключение санэпидемэкспертизы № 05.03.02-03/45233 от 06.05.2011.