



## Сэндвич-панель SP2B PU

Наполнитель из жесткого пенополиуретана (PUR) с высокими теплоизоляционными показателями и двойной замок, обеспечивающий целостность, делают эту сэндвич-панель **энергоэффективной** и позволяют значительно снизить затраты на отопление.

Кроме того, эта тонкая панель позволяет значительно сэкономить средства, затрачиваемые на перевозку и монтаж.

### Сферы применения:

- Внешние стены
- Внутренние стены
- Потолки

Проектирование - важная составляющая комплексного предложения Ruukki по сэндвич-панелям, разработанного для ускорения реализации проектов наших клиентов. Мы поможем выбрать оптимальные продукты и разработаем проект здания с применением нашей продукции. Также, мы окажем содействие в разработке методов монтажа и инструкций по поддержанию здания, чтобы обеспечить длительный срок его эксплуатации.

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:	пенополиуретан (PUR)
Модульная/общая ширина (мм):	1100/1122
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)	40	60	80	100
Вес (кг/м <sup>2</sup> )	10	11	11.5	12
Коэффициент теплопередачи U0 (Вт/м <sup>2</sup> К)	0.5	0.34	0.26	0.21
Звукоизоляция воздушного шума Rw (дБ)	24	24	24	24
<b>Пределы огнестойкости панелей и максимальная нагрузка при горизонтальной/вертикальной ориентации (м):</b>				
EI15	-	-	-	11.3/4
EI15 (нержавеющая сталь)	-	4/8.6	4/8.6	4/8.6
EW30	-	-	4/4	4/4

## Покрытия и цвета

Покрытия

Стандартное покрытие для внешних и внутренних сторон	Оptionальное покрытие для внешних сторон	Оptionальное покрытие для внутренних сторон	Оptionальный материал для внутренних сторон
Класс коррозионной стойкости C2-C3	Класс коррозионной стойкости C1-C3	Класс коррозионной стойкости C1-C3	Класс коррозионной стойкости C1-C5-M
Полиэстер PE (25µm)	PVDF (27µm)	PVC (120µm)	Нержавеющая сталь
		PET (55µm)	

Стандартные цвета

				
<b>RAL 9002 Серо-белый</b>	<b>RAL 9010 Чисто белый</b>	<b>RAL 9006 Белый алюминиевый</b> Внешние поверхности	<b>RAL 9007 Серый алюминиевый</b> External face	<b>RAL 7035 Сетло-серый</b> Внешние поверхности

Внешние и  
внутренние  
поверхности



**RAL 3013 Томатно-красный**  
External face

Внешние и  
внутренние  
поверхности



**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 внешних и внутренних сторон



### Микропрофиль

Стандарт для внешних сторон



### Плоский профиль

Опционально для внешних и 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 9001:2000
- Декларация соответствия CE согласно стандарту EN 14509
- Техническое заключение АТ-15-7910/2010
- Сертификат соответствия UA 1.055.0053309-10 от 09.06.2010
- Санитарно-гигиенические требования НК/В/0667/01/2009, N 05.03.02-03/32114 от 14.05.10