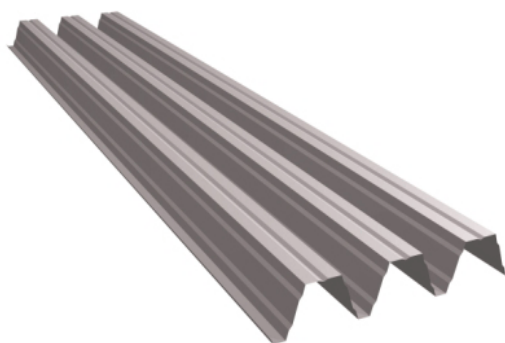


Несущий профлист T153-41L-840

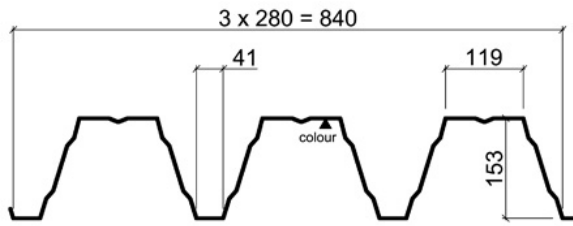


Несущие профлисты используются для настила крыши, для внешнего ската крыши и перекрытий между этажами. Помимо этого, несущий профлист можно применять в качестве опалубки для бетонных плит. Для того, чтобы рассчитать проект наиболее экономично, воспользуйтесь программным обеспечением от Ruukki, разработанным для расчета размеров крыши.

Объекты применения несущих профлистов:

- Промышленные здания
- Общественные здания
- Спортивные сооружения, стадионы, арены
- Офисные здания
- Проекты по реконструкции

Свойства



Небольшая стрелка указывает на сторону, где на лист наносится покрытие.

Свойства продукта	Ruikki T153-41L-840
	T = трапецидальный лист
	153 = класс высоты
	41 = ширина фланца
	L = несущий профиль
	840 = модульная ширина
Высота:	153 мм
Модульная ширина:	840 мм
Доступная толщина:	0,7–1,25 мм
Доступные толщины:	0,7, 0,75, 0,8, 0,88, 1,0, 1,25 мм
Мин. длина:	1800 мм
Макс. длина:	13 500 мм
Контроль качества:	Производственный контроль на заводе согласно стандартам EN 14782 и EN 1090.
Материал:	Стальной лист горячеоцинкованный S320GD+Z Оцинкованный: согласно EN 10346 окрашенный по технологии койлкоутинга согласно EN 10169-1
Допуски:	Продукт: EN 508-1 Сырье: EN 10143

Материалы

Толщина мм	Покрытие	Цинк	Классы коррозии		Марка стали	Вес кг/м2	Цвета
			Интерьер	Экстерьер			
0,75	Цинк	Z100	C1-C2		S320	9,81	RAL 9002, 9010
0,75	Полиэстер 15	Z100	C1-C2		S320	10,51	RAL 9002, 9010
0,88	Цинк	Z100	C1-C2		S320	12,40	RAL 9002, 9010
0,88	Полиэстер 15	Z100	C1-C2		S320	12,34	RAL 9002, 9010

Защита от коррозии

Окружающая среда

Внутри зданий в средах с категорией коррозии C1, C2 согласно стандарту EN ISO 12944-2 и A1, A2 согласно стандарту EN 10169

Внутри зданий в средах с категорией коррозии C1, C2, C3 согласно стандарту EN ISO 12944-2 и A1, A2, A3 согласно стандарту EN 10169

Покрытие

Стальные листы с цинковым покрытием 100 г/м2 и полиэстеровым покрытием SP 15, толщина 15 мкм

Стальные листы с цинковым покрытием 275 г/м2 и полиэстеровым покрытием SP 25, толщина 25 мкм

Категории коррозионной активности согласно стандарту EN ISO 12944-2, примеры

Категория коррозионной активности C1:

- Интерьер – отапливаемое здание с чистой атмосферой, например, офисы, магазины, школы, гостиницы

Категория коррозионной активности C2:

- Интерьер – неотапливаемые здания, где может иметь место конденсация (например, склады, спортивные залы)

Категория коррозионной активности C3:

- Интерьер – производственные помещения с высокой влажностью и загрязнением воздуха (например, заводы пищевой промышленности, прачечные, пивоварни, молочные хозяйства)

Категории коррозионной активности согласно стандарту EN 10169 (конденсация), примеры

Категория коррозионной активности A1:

- Интерьер – офисные здания, школы, жилые помещения (кроме кухонь и ванных комнат), сухие хранилища

Категория коррозионной активности A2:

- Интерьер – спортивные залы, кинотеатры, театры, холодильные склады, супермаркеты

Категория коррозионной активности A3:

- Интерьер – кухни и ванные комнаты, предприятия пищевой промышленности (например, пекарни), промышленные здания с «сухой» технологией

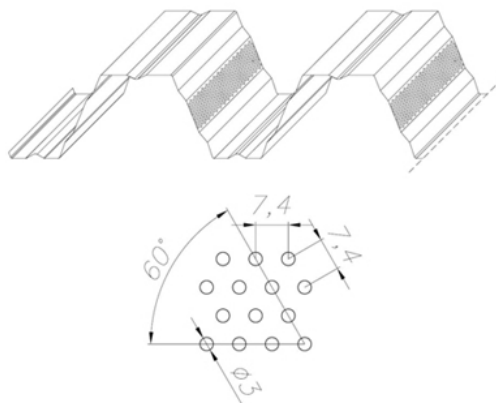
Средства проектирования

Ruikki предлагает отличное программное обеспечение для расчета размеров POIMU. С помощью этого средства можно выбрать оптимальный продукт согласно Eurocode. Просто задав основных исходные данные, пользователь может выбрать несущий лист для своих нужд из ассортимента от Ruikki. Этот инструмент быстрого выбора включает 1-, 2-пролетные конструкции, а также неразрезные конструкции. В результате пользователь получает точные данные о необходимом листе и его длине. Загрузить Poimu из программного инструментария.

Услуги и варианты

Перфорация перегородок

Стандартный класс перфорации (в пределах зоны перфорации) - 15%. Диаметр отверстий - 3 мм. Интервал между отверстиями определяется на основе равностороннего треугольника. Стороны равны 7,4 мм.



С учетом того, что перфорация перегородок выполняется для несущих трапециевидных профлистов, имеет место снижение параметров прочности.

Чтобы определить несущую способность перфорированного профиля, рекомендуем воспользоваться программным обеспечением Poimi, чтобы рассчитать размеры и выбрать оптимальные трапециевидные листы для заданной конструкции.

Акустика

Если вам необходимо уменьшить время реверберации, обратитесь в наше торговое представительство за информацией. Наши несущие профили проходят испытания с различными видами кровельных надстроек согласно нуждам заказчика. Мы не ограничиваемся звукопоглощением, и наши эксперты также готовы проконсультировать вас в отношении звукоизоляции крыши.

Защита от образования конденсата

В ходе строительства объектов холодильного хранения или гаражей для автомобилей следует помнить, что конденсат может иметь вредный эффект. Чтобы этого избежать, мы можем предложить несущие листы с антиконденсационными слоями.

Заказ и доставка

Информация о заказе

Предоставьте в заказе следующую информацию:

- Название профиля
- Марка стали
- Толщина
- Длина
- Кол-во
- Объем цинка и покрытия
- Цвет
- Метод устранения конденсата, если требуется
- Перфорация, если необходимо

- Наш отдел продаж и технические специалисты будут рады предоставить Вам дополнительную информацию. Посетите наш сайт <http://www.ruukki.com.ua/contact-us>.

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 2010. Все права защищены Rautaruukki Corporation

Ruukki, Руукки, Rautaruukki и More With Metals являются зарегистрированными торговыми марками Rautaruukki Corporation.