

TERRALOCK

КЛЯЙМЕР ДЛЯ ТЕРРАСНОЙ ДОСКИ

НЕВИДИМАЯ

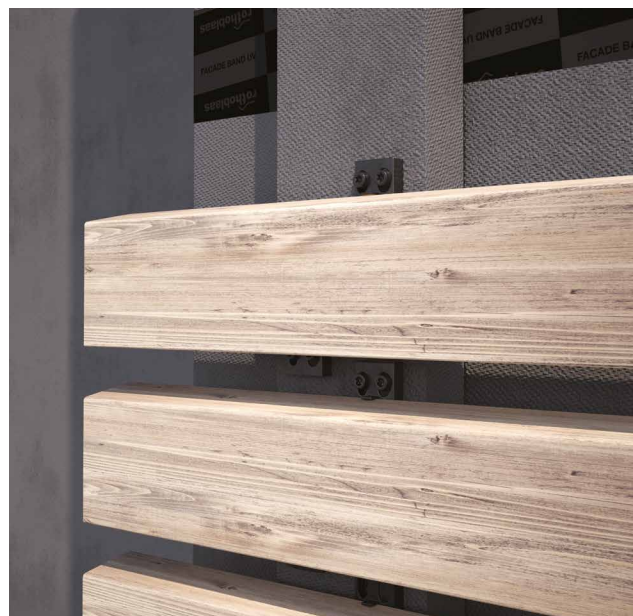
Полностью скрытые, что гарантирует превосходный эстетический результат. Идеален как для террас, так и для фасадов. Доступен как из металла, так и из пластмассы.

ВЕНТИЛЯЦИЯ

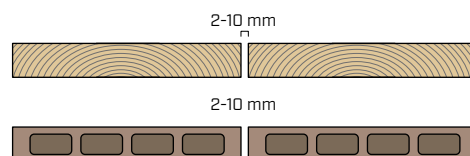
Микропроветривание под досками предотвращает застой воды и гарантирует длительный срок их службы. Отсутствие вертикальной деформации опорной конструкции благодаря обширной несущей поверхности.

ПРОДУМАННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Шпунтовое соединение для точной установки кляймера. Пазы, облегчающие смыкание древесины. Возможность замены отдельных досок.



ДОСКИ



КРЕПЛЕНИЕ НА



дерево



WPC



алюминий

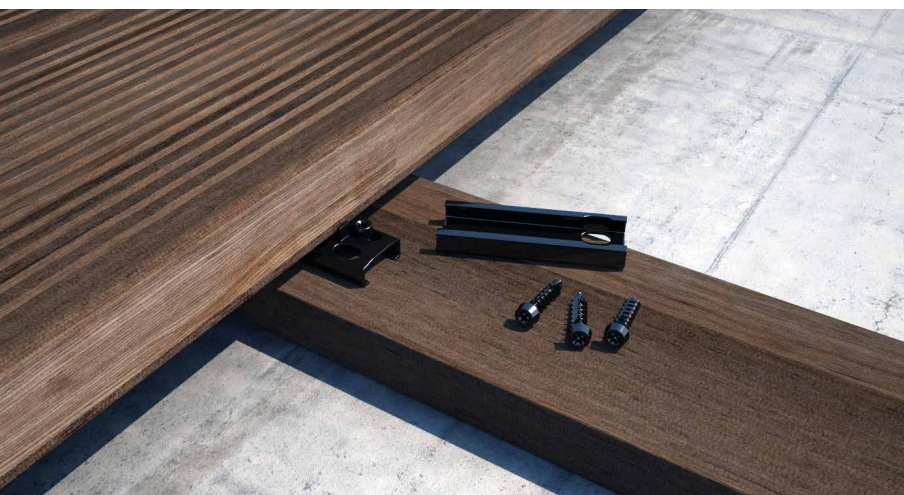
МАТЕРИАЛ

Zn
ELECTRO
PLATED

углеродистая сталь с цветным антикоррозионным покрытием

PA

коричневый полиамид/нейлон



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для наружного применения. Крепление деревянных или ДПК-досок на опорную конструкцию из дерева, ДПК или алюминия. В случае древесины нестабильных размеров рекомендуется использовать металлическое исполнение.

Артикулы и размеры

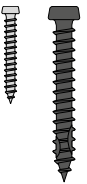
TERRALOCK

Арт. №	материал	Р x В x с [мм]	шт.
TER60ALU	оцинкованная сталь	60 x 20 x 8	100
TER180ALU	оцинкованная сталь	180 x 20 x 8	50
TER60ALUN	оцинкованная черная сталь	60 x 20 x 8	100
TER180ALUN	оцинкованная черная сталь	180 x 20 x 8	50

Под заказ доступен также из нержавеющей стали А2 | AISI304 в количестве свыше 20 000 шт. (код TER60A2 и TER180A2).

ККТ А4 | AISI316/ККТ COLOR

крепление TERRALOCK к дереву и ДПК

	d ₁ [мм]	Арт. №	L [мм]	шт.
5 TX 20		ККТХ520А4	20	200
		ККТХ525А4	25	200
		ККТХ530А4	30	200
		ККТХ540А4	40	100
		ККТН540	40	200

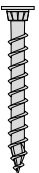
TERRALOCK PP

Арт. №	материал	Р x В x с [мм]	шт.
TER60PPM	коричневый нейлон	60 x 20 x 8	100
TER180PPM	коричневый нейлон	180 x 20 x 8	50

В случае древесины нестабильных размеров рекомендуется использовать металлическое исполнение.

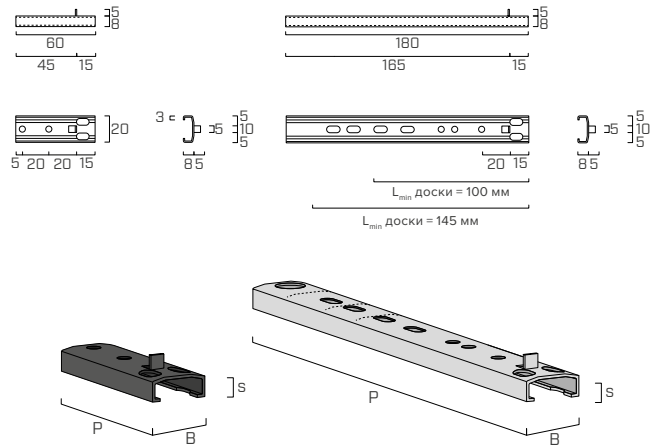
ККФ AISI410

крепление TERRALOCK PP к дереву и ДПК

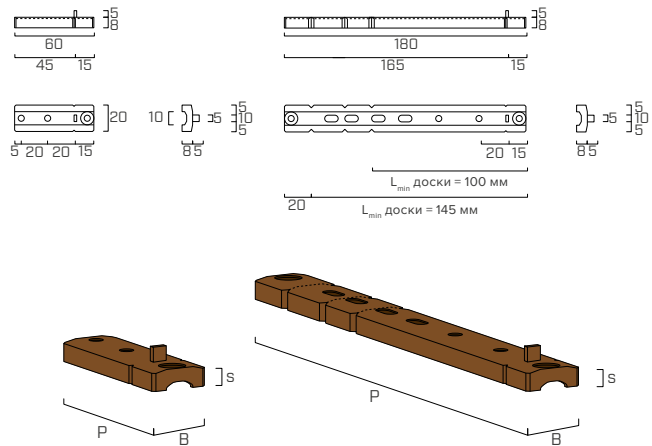
	d ₁ [мм]	Арт. №	L [мм]	шт.
4,5 TX 20		ККФ4520	20	200
		ККФ4540	40	200

Геометрия

TERRALOCK



TERRALOCK PP



TERRALOCK PP

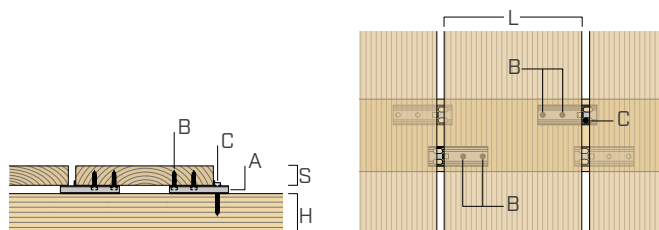
В пластиковом исполнении идеален для террас, расположенных вблизи водоемов. Длительный срок службы достигается благодаря микропроветриванию под досками. Полностью потайное крепление.

В случае древесины нестабильных размеров рекомендуется использовать металлическое исполнение.

ВЫБОР ШУРУПОВ

TERRALOCK 60

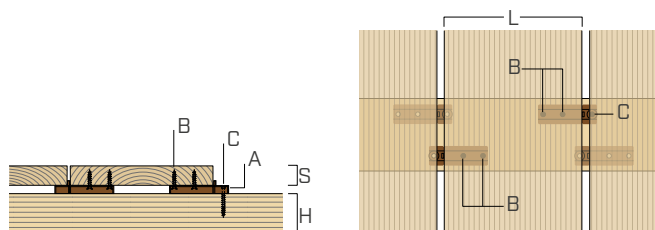
- А. соединитель TERRALOCK 60: 2шт.
В. верхние шурупы: 4шт.
С. нижние шурупы: 1шт.



тип верхнего шурупа	минимальная толщина доски	тип нижнего шурупа	минимальная высота лаги
В		С	
ККТХ 5 x 20	S > 21 мм	ККТ 5 x 40	H > 40 мм
ККТХ 5 x 25	S > 26 мм	ККТ 5 x 50	H > 50 мм
ККТХ 5 x 30	S > 31 мм	ККТ 5 x 60	H > 60 мм

TERRALOCK PP 60

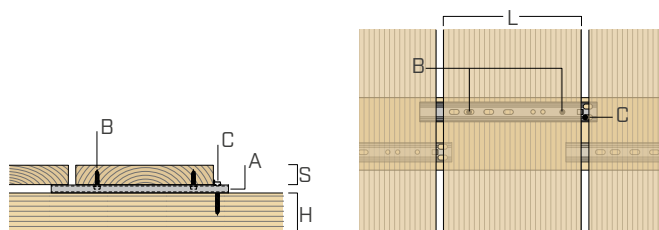
- А. соединитель TERRALOCK PP 60: 2шт.
В. верхние шурупы: 4шт.
С. нижние шурупы: 1шт.



тип верхнего шурупа	минимальная толщина доски	тип нижнего шурупа	минимальная высота лаги
В		С	
ККФ 4,5 x 20	S > 19 мм	ККФ 4,5 x 40	H > 38 мм

TERRALOCK 180

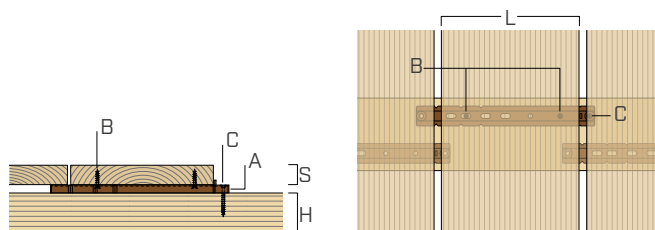
- А. соединитель TERRALOCK 180: 1шт.
В. верхние шурупы: 2шт.
С. нижние шурупы: 1шт.



тип верхнего шурупа	минимальная толщина доски	тип нижнего шурупа	минимальная высота лаги
В		С	
ККТХ 5 x 20	S > 21 мм	ККТ 5 x 40	H > 40 мм
ККТХ 5 x 25	S > 26 мм	ККТ 5 x 50	H > 50 мм
ККТХ 5 x 30	S > 31 мм	ККТ 5 x 60	H > 60 мм

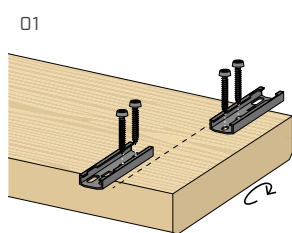
TERRALOCK PP 180

- А. соединитель TERRALOCK PP 180: 1шт.
В. верхние шурупы: 2шт.
С. нижние шурупы: 1шт.

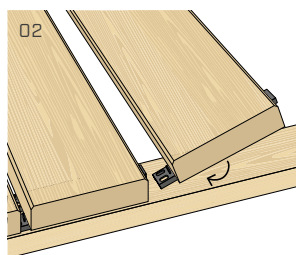


тип верхнего шурупа	минимальная толщина доски	тип нижнего шурупа	минимальная высота лаги
В		С	
ККФ 4,5 x 20	S > 19 мм	ККФ 4,5 x 40	H > 38 мм

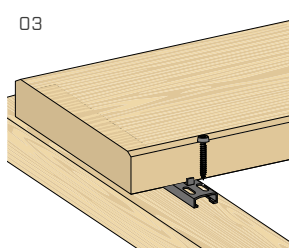
МОНТАЖ С TERRALOCK 60



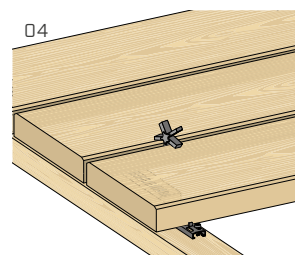
Установите по два соединителя с каждой стороны доски.



Поверните доску, а затем протяните соединительный элемент под доску, ранее прикрепленную к опорной конструкции.

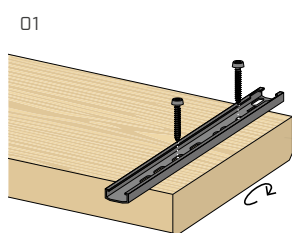


Закрепите каждый соединитель на опорной конструкции, вставив шуруп ККТХ в одно из двух продолговатых отверстий.

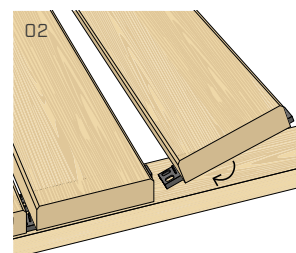


Рекомендуется использовать разделители STAR, вставленные между досками.

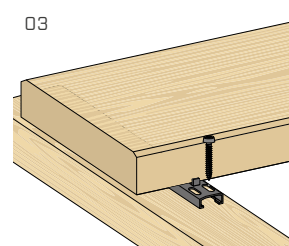
МОНТАЖ С TERRALOCK 180



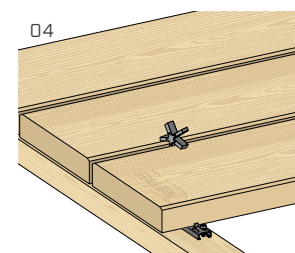
На каждой доске расположить по одному соединительному элементу и закрепить его двумя шурупами ККТХ.



Поверните доску, а затем протяните соединительный элемент под доску, ранее прикрепленную к опорной конструкции.

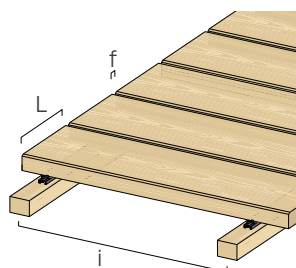


Закрепите каждый соединитель на опорной конструкции, вставив шуруп ККТХ в одно из двух продолговатых отверстий.



Рекомендуется использовать разделители STAR, вставленные между досками.

ПРИМЕР РАСЧЕТА



i = межосевое расстояние обрешетки | L = ширина досок | f = ширина зазора



TERRALOCK 60

$i = 0,60 \text{ м}$ | $L = 140 \text{ мм}$ | $f = 7 \text{ мм}$

$1 \text{ м}^2 / i / (L + f) \cdot 2 = \text{шт. на м}^2$
 $1 \text{ м}^2 / 0,6 \text{ м} / (0,14 \text{ м} + 0,007 \text{ м}) \cdot 2 = 23 \text{ шт. / м}^2$
 + 46 шт. верхних шурупов типа В/м²
 + 12 шт. нижних шурупов типа С / м²

TERRALOCK 180

$i = 0,60 \text{ м}$ | $L = 140 \text{ мм}$ | $f = 7 \text{ мм}$

$1 \text{ м}^2 / i / (L + f) = \text{шт. на м}^2$
 $1 \text{ м}^2 / 0,6 \text{ м} / (0,14 \text{ м} + 0,007 \text{ м}) = 12 \text{ шт. / м}^2$
 + 24 шт. верхних шурупов типа В/м²
 + 12 шт. нижних шурупов типа С / м²

ОБШИВКИ СО СЛОЖНОЙ ГЕОМЕТРИЕЙ

Благодаря особой геометрической форме с помощью соединителя TERRALOCK можно возводить террасы со сложной геометрической моделью, которая будет соответствовать любым эстетическим требованиям. Два продолговатых отверстия и оптимальное положение концевого ограничителя позволяют выполнять сборку наклонной опорной конструкции.

