

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ТЕРРАС

НЕВИДИМЫЕ

Закладные, обеспечивают привлекательный внешний вид. Идеально подходят для террас и фасадов. Могут быть из металла и пластика.

ВЕНТИЛЯЦИЯ

Микро-вентиляция под досками предотвращает застой воды, обеспечивая превосходную долговечность. Большая несущая поверхность предохраняет опорную конструкцию от разрушения.

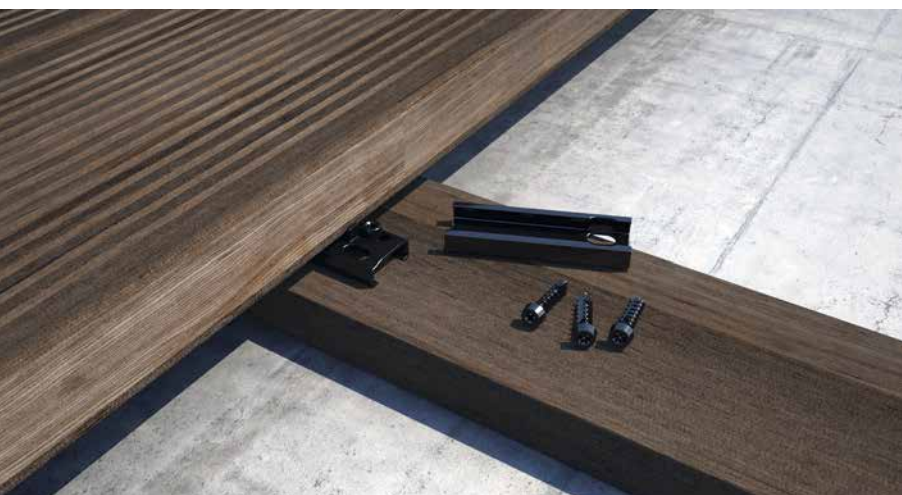
ТЕХНИЧЕСКИ ПРОДУМАНО

Монтажная метка для точного и простого монтажа соединителя. Продольные отверстия для соответствия перемещению дерева. Возможность замены отдельных досок.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНАЯ	универсальные соединения и пазы
ПАНЕЛЬНАЯ ОБЩИВКА	алюминиевое покрытие, серое, черное
ДОСКИ	без паза
СОЕДИНЕНИЯ	от 2,0 мм до 10,0 мм
КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	ККТХ520А4, ККАН430, КKF4520



МАТЕРИАЛ

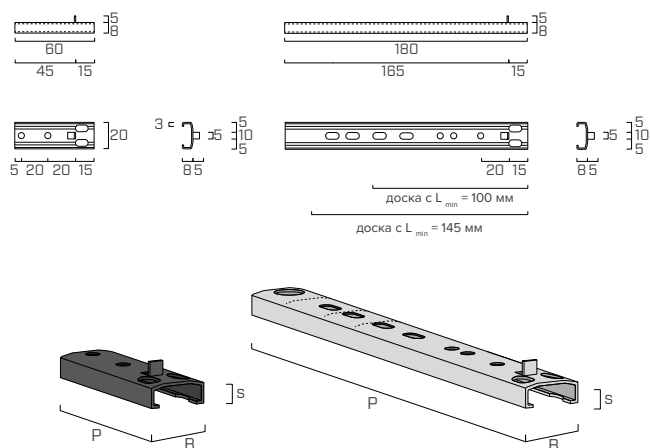
Углеродистая сталь с цветным антикоррозионным покрытием и коричневый полипропилен.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

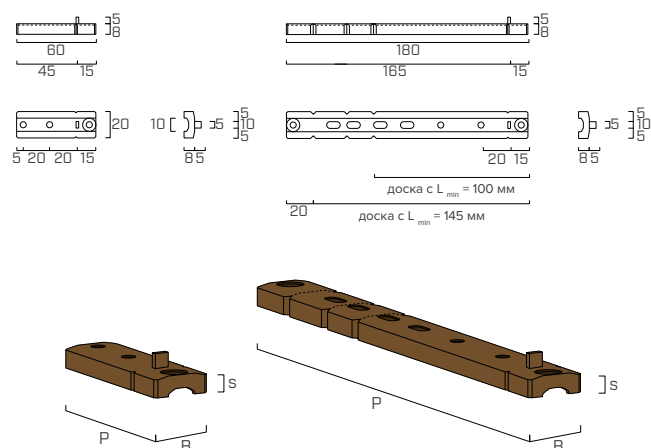
Наружное применение. Крепление деревянных досок или досок из ДПК на опорные конструкции из дерева, ДПК или алюминия. Подходят для классов эксплуатации 1, 2, 3.

ГЕОМЕТРИЯ

TERRALOCK



TERRALOCK PP



КОДЫ И РАЗМЕРЫ

TERRALOCK

КОД	материал	Р x В x s [мм]	шт.
TER60ALU	оцинкованная сталь	60 x 20 x 8	100
TER180ALU	оцинкованная сталь	180 x 20 x 8	50
TER60ALUN	оцинкованная сталь, черная	60 x 20 x 8	100
TER180ALUN	оцинкованная сталь, черная	180 x 20 x 8	50

ККТ А4 | AISI316 / ККТ COLOR

крепление TERRALOCK на дереве и ДПК

d ₁ [мм]	КОД	L [мм]	шт.
5 TX 20	ККТX520A4	20	200
	ККТX525A4	25	200
	ККТX530A4	30	200
	ККТX540A4	40	200
	ККТN540	40	200

ККА COLOR

крепление TERRALOCK на алюминии

d ₁ [мм]	КОД	L [мм]	шт.
4 TX 20	ККАN430	30	200

TERRALOCK PP

КОД	материал	Р x В x s [мм]	шт.
TER60PPM	коричневый нейлон	60 x 20 x 8	100
TER180PPM	коричневый нейлон	180 x 20 x 8	50

По запросу поставляются соединители из нержавеющей стали А2 | AISI304 в количестве более 20 000 шт. (код **TER60A2** и **TER180A2**).

ККF AISI410

крепление TERRALOCK PP на дереве и ДПК

d ₁ [мм]	КОД	L [мм]	шт.
4,5 TX 20	ККF4520	20	200
	ККF4540	40	200

СВN А2 | AISI304

крепление TERRALOCK PP на алюминии

d ₁ [мм]	КОД	L [мм]	шт.
3,5 TX 15	СВN3525	25	1000



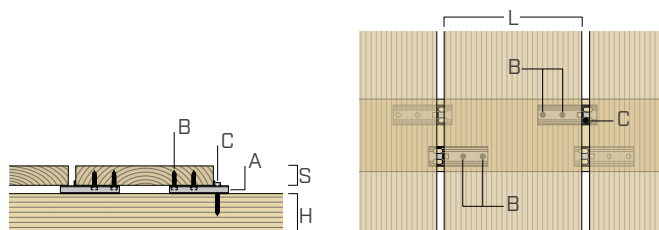
TERRALOCK PP

Исполнение из пластика идеально подходит для возведения террас рядом с водоемами. Долговечность обеспечивается микровентиляцией под досками. Полностью потайное крепление.

ВЫБОР СОЕДИНИТЕЛЯ

TERRALOCK 60

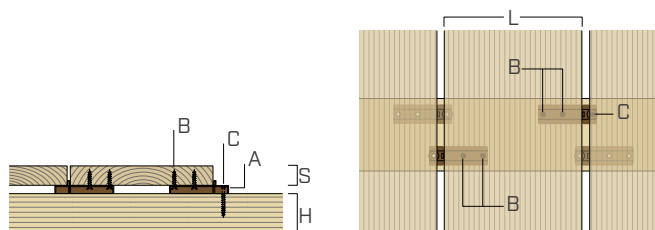
- A.** соединитель TERRALOCK 60: 2 шт.
B. верхние шурупы: 4 шт.
C. нижние шурупы: 1 шт



тип верхнего шурупа	минимальная толщина доски	тип нижнего шурупа	минимальная высота балки
B		C	
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

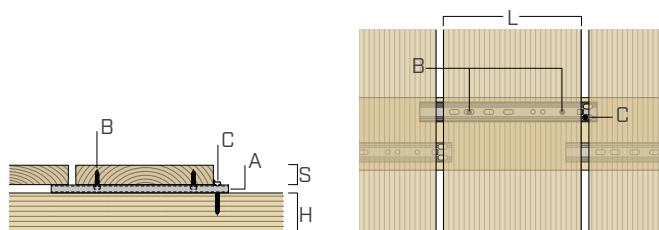
- A.** соединитель TERRALOCK PP 60: 2 шт.
B. верхние шурупы: 4 шт.
C. нижние шурупы: 1 шт



тип верхнего шурупа	минимальная толщина доски	тип нижнего шурупа	минимальная высота балки
B		C	
ККФ 4,5 x 20	S > 19 мм	ККФ 4,5 x 40	H > 38 мм

TERRALOCK 180

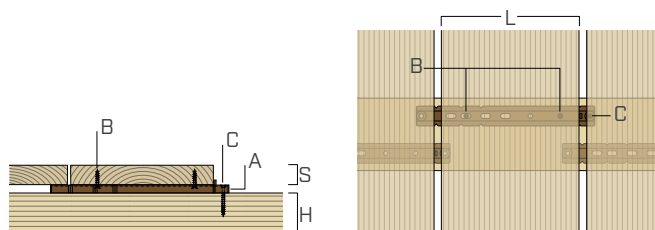
- A.** соединитель TERRALOCK 180: 1 шт
B. верхние шурупы: 2 шт.
C. нижние шурупы: 1 шт



тип верхнего шурупа	минимальная толщина доски	тип нижнего шурупа	минимальная высота балки
B		C	
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

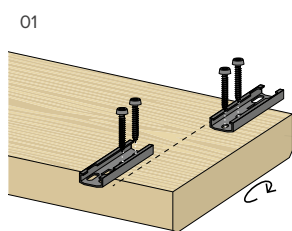
TERRALOCK PP 180

- A.** соединитель TERRALOCK PP 180: 1 шт
B. верхние шурупы: 2 шт.
C. нижние шурупы: 1 шт

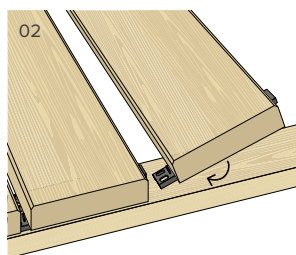


тип верхнего шурупа	минимальная толщина доски	тип нижнего шурупа	минимальная высота балки
B		C	
ККФ 4,5 x 20	S > 19 мм	ККФ 4,5 x 40	H > 38 мм

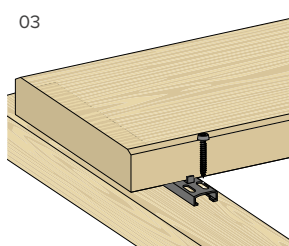
МОНТАЖ С TERRALOCK 60



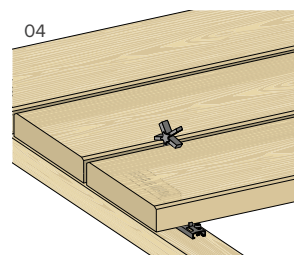
Установить по два соединительных элемента TERRALOCK 60 для каждого крепящего узла.



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

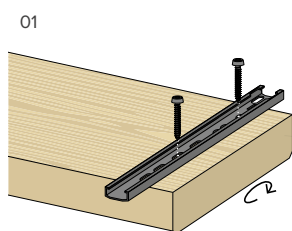


Закрепите каждый соединитель на опорной конструкции, вставив шуруп ККТ в одно из двух продолговатых отверстий.

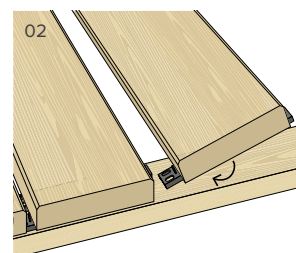


Рекомендуется использовать разделители STAR, вставленные между досками.

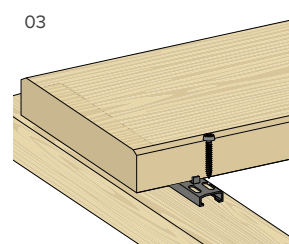
МОНТАЖ С TERRALOCK 180



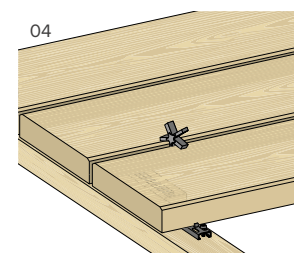
На каждой доске расположить по одному соединительному элементу и закрепить его двумя шурупами ККТХ.



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

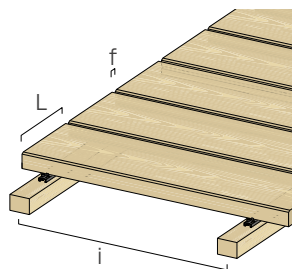


Закрепите каждый соединитель на опорной конструкции, вставив шуруп ККТ в одно из двух продолговатых отверстий.



Рекомендуется использовать разделители STAR, вставленные между досками.

ПРИМЕР РАСЧЕТА



i = шаг балки | L = ширина доски | f = ширина соединения

TERRALOCK 60

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

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

TERRALOCK 180

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

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

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.

