

TERRALOCK

ŁĄCZNIK DO TARASÓW

NIEWIDOCZNY

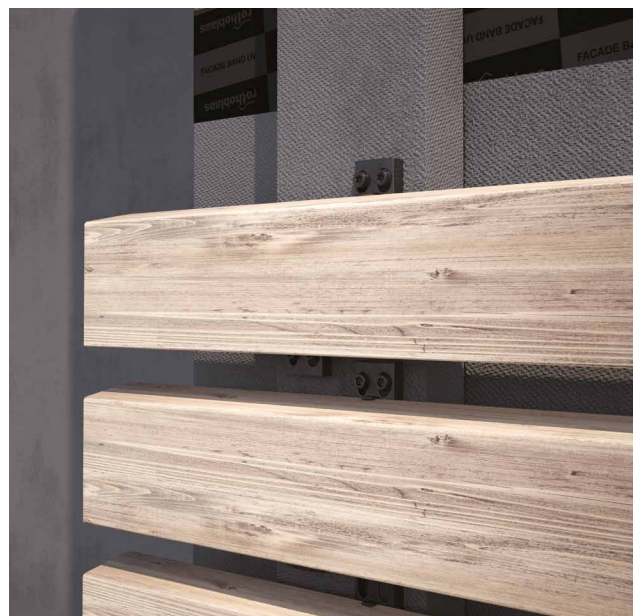
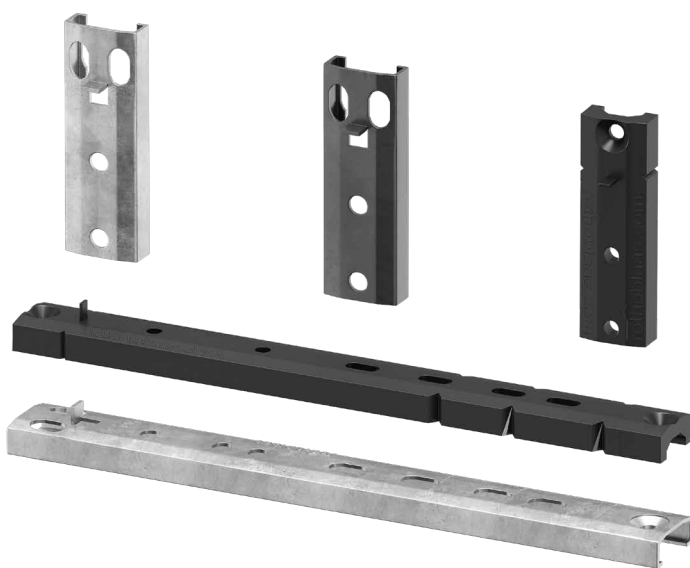
Kompletnie niewidoczny, zapewnia znakomity efekt estetyczny. Idealny zarówno do tarasów, jak i elewacji. Dostępny zarówno z metalu, jak i tworzywa sztucznego.

WENTYLACJA

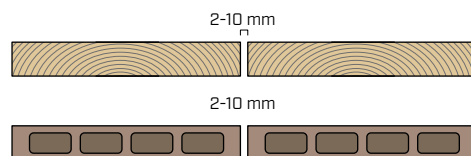
Mikrowentylacja pod deskami zapobiega zbieraniu się wody oraz gwarantuje doskonałą trwałość. Poszerzona powierzchnia podparcia zapobiega zapadnięciu się spodniej części konstrukcji.

KREATYWNE ROZWIĄZANIA

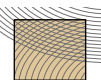
Profil montażowy do precyzyjnego umiejscowienia łącznika. Poszerzone otwory uwzględniające ruchy drewna. Możliwość wymiany pojedynczych desek.



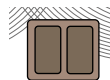
DESKI



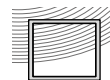
MOCOWANIE NA



drewno



WPC



aluminium

MATERIAŁ



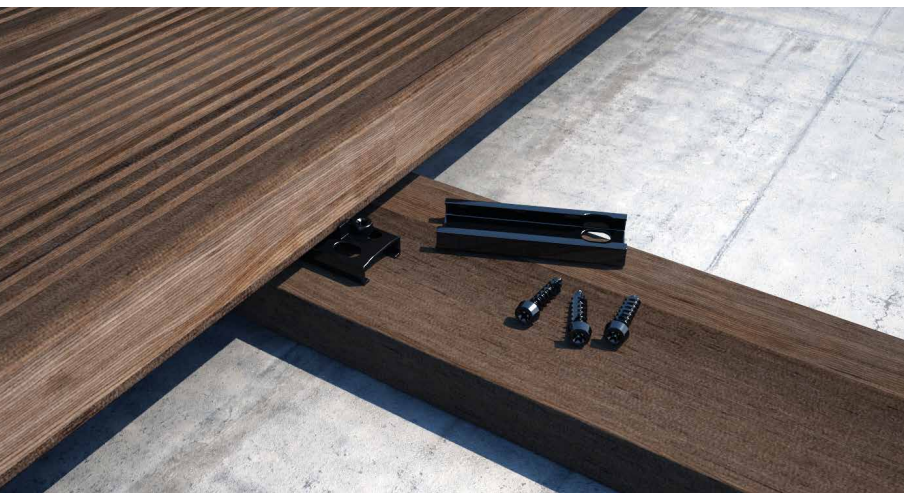
stal węglowa z kolorową powłoką antykorozyjną

PA

poliamid/czarny nylon

A2
AISI 304

stal nierdzewna austenityczna
A2 | AISI304 (CRC II)



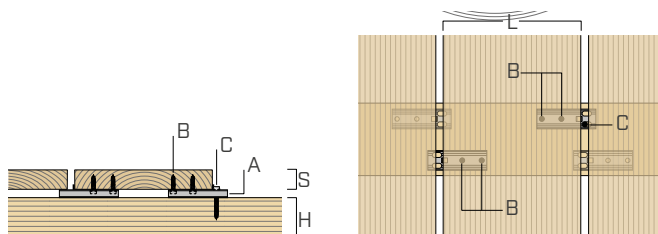
POLA ZASTOSOWAŃ

Użytkowanie na zewnątrz. Mocowanie desek drewnianych lub WPC do spodniej części konstrukcji z drewna, WPC lub aluminium. W przypadku drewna niestabilnego wymiarowo zalecamy stosowanie wersji metalowej.

WYBÓR ŁĄCZNIKA

TERRALOCK 60 | TERRALOCK 60 A2

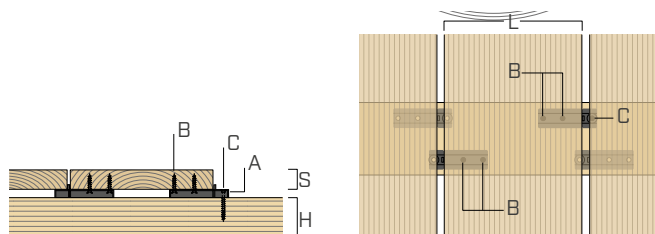
- A. łącznik TERRALOCK 60 | TERRALOCK 60 A2: 2 szt.
B. wkręty górne: 4 szt.
C. wkręty dolne: 1 szt.



typ wkręta górnego	minimalna grubość deski	typ wkręta dolnego	minimalna wysokość legara
B		C	
KKTX 5 x 20	S > 21 mm	KKT 5 x 40	H > 40 mm
KKTX 5 x 25	S > 26 mm	KKT 5 x 50	H > 50 mm
KKTX 5 x 30	S > 31 mm	KKT 5 x 60	H > 60 mm

TERRALOCK PP 60

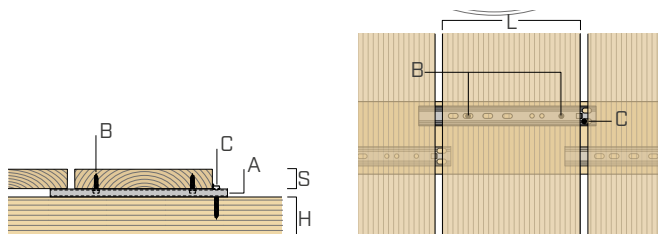
- A. łącznik TERRALOCK PP 60: 2 szt.
B. wkręty górne: 4 szt.
C. wkręty dolne: 1 szt.



typ wkręta górnego	minimalna grubość deski	typ wkręta dolnego	minimalna wysokość legara
B		C	
KKF 4,5 x 20	S > 19 mm	KKF 4,5 x 40	H > 38 mm

TERRALOCK 180 | TERRALOCK 180 A2

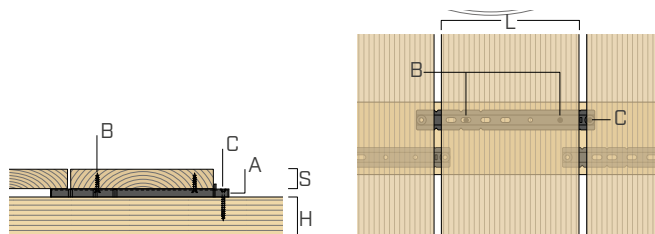
- A. łącznik TERRALOCK 180 | TERRALOCK 180 A2: 1 szt.
B. wkręty górne: 2 szt.
C. wkręty dolne: 1 szt.



typ wkręta górnego	minimalna grubość deski	typ wkręta dolnego	minimalna wysokość legara
B		C	
KKTX 5 x 20	S > 21 mm	KKT 5 x 40	H > 40 mm
KKTX 5 x 25	S > 26 mm	KKT 5 x 50	H > 50 mm
KKTX 5 x 30	S > 31 mm	KKT 5 x 60	H > 60 mm

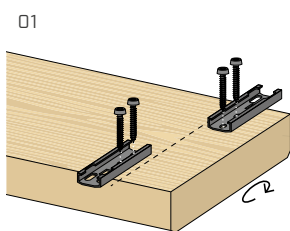
TERRALOCK PP 180

- A. łącznik TERRALOCK PP 180: 1 szt.
B. wkręty górne: 2 szt.
C. wkręty dolne: 1 szt.

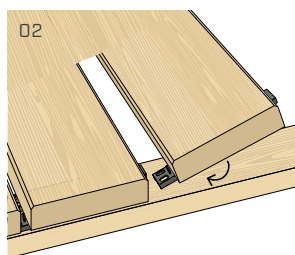


typ wkręta górnego	minimalna grubość deski	typ wkręta dolnego	minimalna wysokość legara
B		C	
KKF 4,5 x 20	S > 19 mm	KKF 4,5 x 40	H > 38 mm

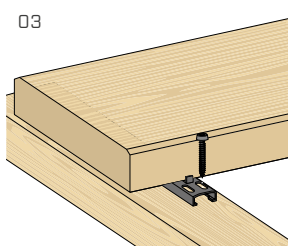
■ INSTALACJA TERRALOCK 60 | TERRALOCK 60 A2



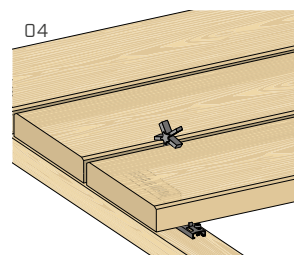
Należy umieścić dwa łączniki odpowiednio w każdym miejscu mocowania.



Obrócić deskę i wsunąć dolny łącznik pod deskę leżącą poniżej zamocowaną wcześniej do belki podkonstrukcji.

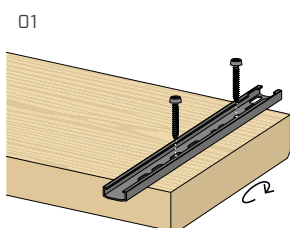


Przykręcić każdy łącznik do legara wkrętem KKTX do jednego z dwóch otworów.

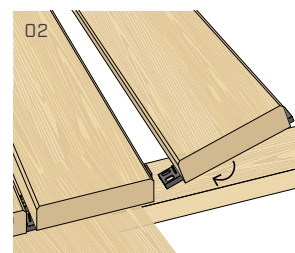


Zaleca się użycie rozperek STAR wsuniętych między deski.

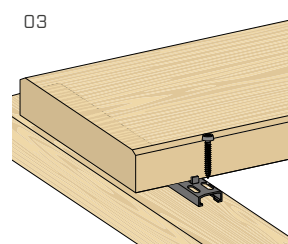
■ INSTALACJA TERRALOCK 180 | TERRALOCK 180 A2



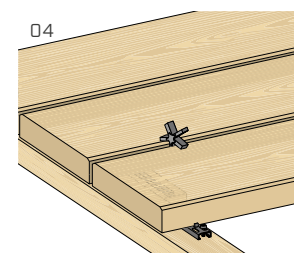
Na każdej desce umieścić łącznik i przykręcić go dwoma wkrętami KKTX.



Obrócić deskę i wsunąć dolny łącznik pod deskę leżącą poniżej zamocowaną wcześniej do belki podkonstrukcji.

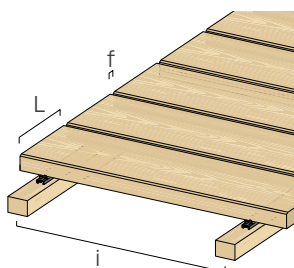


Przykręcić każdy łącznik do legara wkrętem KKTX do jednego z dwóch otworów.



Zaleca się użycie rozperek STAR wsuniętych między deski.

■ PRZYKŁAD OBLICZEŃ



i = rozstaw legarów | L = szerokość desek | f = szerokość fugi



TERRALOCK 60

$i = 0,60 \text{ m}$ | $L = 140 \text{ mm}$ | $f = 7 \text{ mm}$

$$1\text{m}^2 / i / (L + f) \cdot 2 = \text{szt. na m}^2$$

$$1\text{m}^2 / 0,6 \text{ m} / (0,14 \text{ m} + 0,007 \text{ m}) \cdot 2 = \mathbf{23 \text{ szt. /m}^2}$$

+ 46 szt. wkrętów górnych typu B/m²

+ 12 szt. wkrętów dolnych typu C/m²

TERRALOCK 180

$i = 0,60 \text{ m}$ | $L = 140 \text{ mm}$ | $f = 7 \text{ mm}$

$$1\text{m}^2 / i / (L + f) = \text{szt. na m}^2$$

$$1\text{m}^2 / 0,6 \text{ m} / (0,14 \text{ m} + 0,007 \text{ m}) = \mathbf{12 \text{ szt. /m}^2}$$

+ 24 szt. wkrętów górnych typu B/m²

+ 12 szt. wkrętów dolnych typu C/m²

■ TARASY O RÓŻNORODNYM UKŁADZIE DESEK

Dzięki odpowiednio zaprojektowanym łącznikom ukrytym TERRALOCK można układać deski tarasów w różnych kierunkach tak, aby zaspokoić wszelkie potrzeby estetyczne. Dzięki obecności dwóch poszerzonych otworów montażowych, a także optymalnej stabilizacji, instalacja możliwa jest również w przypadku ukośnego ułożenia legarów konstrukcji.

