

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.

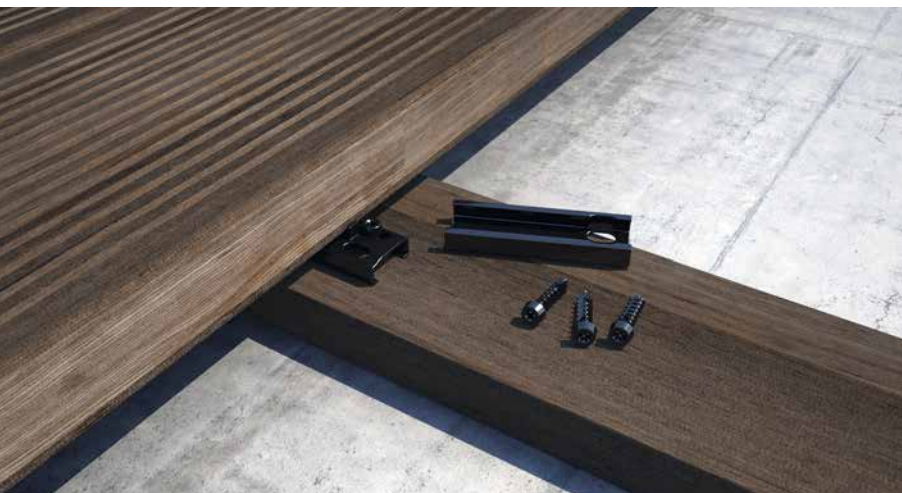
KREATYWNE ROZWIĄZANIA

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



CHARAKTERYSTYKA

KLUCZOWE CECHY	duża różnorodność fug i frezów
POWŁOKA	aluminiowany szary, aluminiowany czarny
DESKI	bez frezowania
FUGI	od 2,0 do 10,0 mm
MOCOWANIA	KKTX520A4, KKAN430, KKF4520



MATERIAŁ

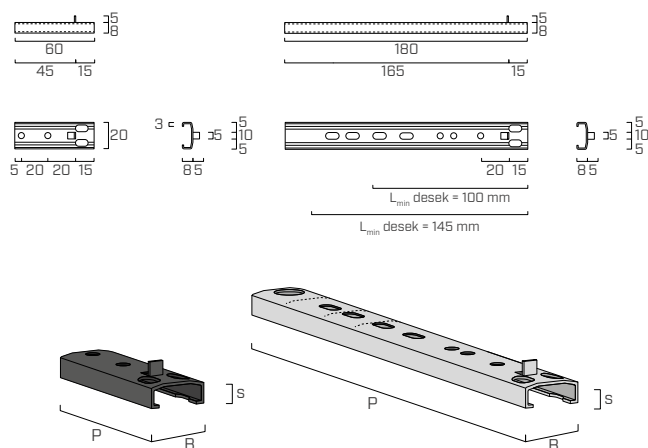
Stal węglowa z kolorową organiczną powłoką antykorozyjną i brązowego polipropylenu.

POLA ZASTOSOWAŃ

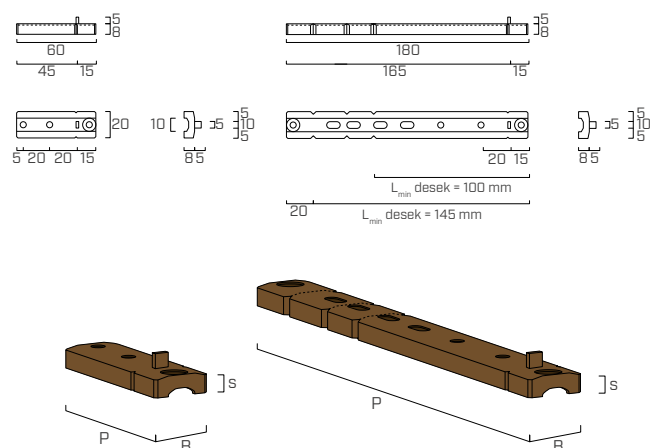
Użytkowanie w środowisku zewnętrznym. Mocowanie desek drewnianych lub WPC do spodniej części konstrukcji z drewna, WPC lub aluminium. Zgodny z wymogami klas użytkowania 1-2-3.

GEOMETRIA

TERRALOCK



TERRALOCK PP



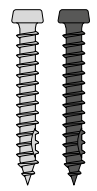
KODY I WYMIARY

TERRALOCK

KOD	materiał	P x B x s [mm]	szt.
TER60ALU	stal ocynkowana	60 x 20 x 8	100
TER180ALU	stal ocynkowana	180 x 20 x 8	50
TER60ALUN	stal ocynkowana czarna	60 x 20 x 8	100
TER180ALUN	stal ocynkowana czarna	180 x 20 x 8	50

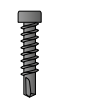
KKT A4 | AISI316 / KKT COLOR

mocowanie w drewnie i WPC do TERRALOCK

	d ₁ [mm]	KOD	L [mm]	szt.
5 TX 20		KKTX520A4	20	200
		KKTX525A4	25	200
		KKTX530A4	30	200
		KKTX540A4	40	200
		KKTN540	40	200

KKA COLOR

mocowanie w aluminium do TERRALOCK

	d ₁ [mm]	KOD	L [mm]	szt.
4 TX 20		KKAN430	30	200

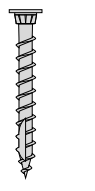
TERRALOCK PP

KOD	materiał	P x B x s [mm]	szt.
TER60PPM	nylonowy czarny	60 x 20 x 8	100
TER180PPM	nylonowy czarny	180 x 20 x 8	50

Dostępny również w wersji ze stali nierdzewnej A2 | AISI304 na zamówienie o minimalnej ilości 20.000 szt. (kod **TER60A2** e **TER180A2**).

KKF AISI410

mocowanie w drewnie i WPC do TERRALOCK PP

	d ₁ [mm]	KOD	L [mm]	szt.
4,5 TX 20		KKF4520	20	200
		KKF4540	40	200

SBN A2 | AISI304

mocowanie w aluminium do TERRALOCK PP

	d ₁ [mm]	KOD	L [mm]	szt.
3,5 TX 15		SBN3525	25	1000



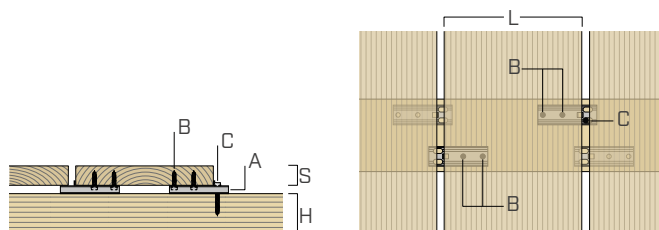
TERRALOCK PP

Wersja z tworzywa sztucznego idealna do budowy tarasów znajdujących się w pobliżu środowiska wodnego. Mikrowentylacja pod deskami gwarantuje trwałość w czasie. Całkowicie niewidoczny montaż.

WYBÓR ŁĄCZNIKA

TERRALOCK 60

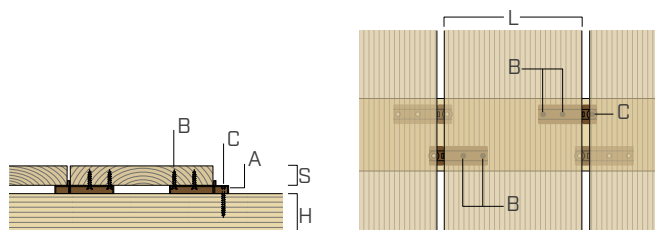
- A. łącznik TERRALOCK 60: 2 szt.
B. wkręty górne: 4 szt.
C. wkręty dolne: 1 szt.



typ wkręta górnego	minimalna grubość deski	typ wkręta dolnego	minimalna wyso- kość 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

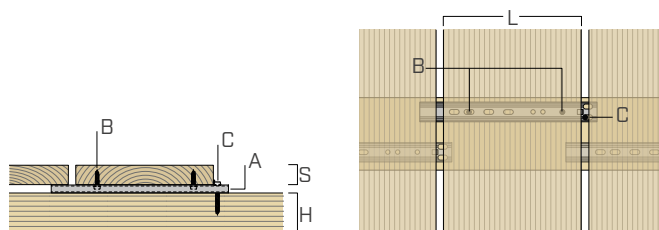
- A. łącznik TERRALOCK PP 60: 2 szt.
B. wkręty górne: 4 szt.
C. wkręty dolne: 1 szt.



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

TERRALOCK 180

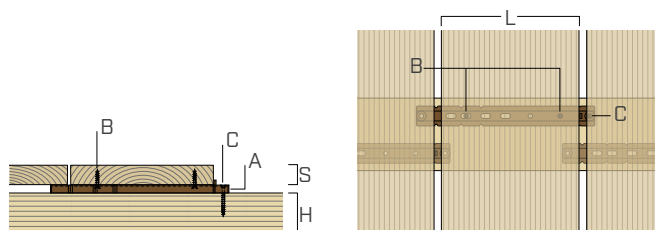
- A. łącznik TERRALOCK 180: 1 szt.
B. wkręty górne: 2 szt.
C. wkręty dolne: 1 szt.



typ wkręta górnego	minimalna grubość deski	typ wkręta dolnego	minimalna wyso- kość 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

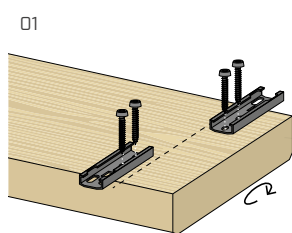
TERRALOCK PP 180

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

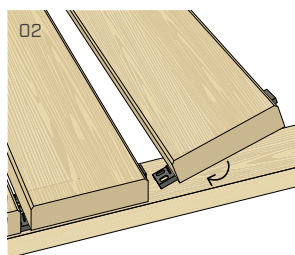


typ wkręta górnego	minimalna grubość deski	typ wkręta dolnego	minimalna wyso- kość legara
B		C	
KKF 4,5 x 20	S > 19 mm	KKF 4,5 x 40	H > 38 mm

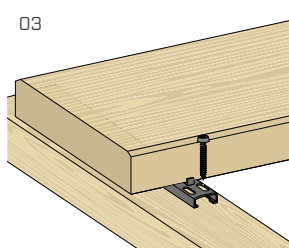
■ INSTALACJA TERRALOCK 60



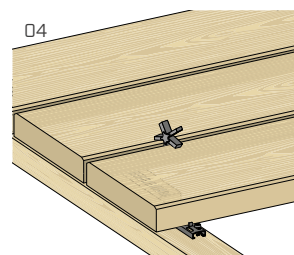
Należy umieścić dwa łączniki odpowiednio w każdym miejscu mocowania.



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

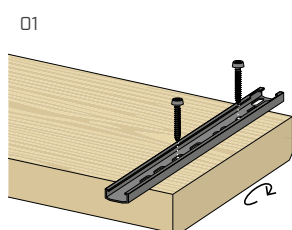


Przykręcić każdy łącznik do legara wkrętem KKTX do jednego z dwóch otworów.

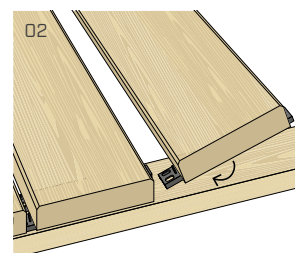


Zaleca się użycie rozpórek STAR wsuniętych między deski.

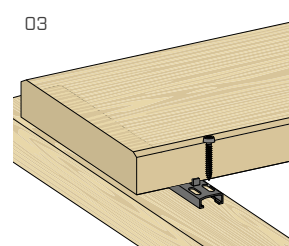
■ INSTALACJA TERRALOCK 180



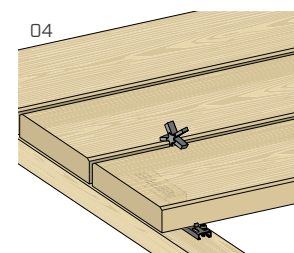
Na każdej desce umieścić łącznik i przykręcić go dwoma wkrętami KKTX.



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

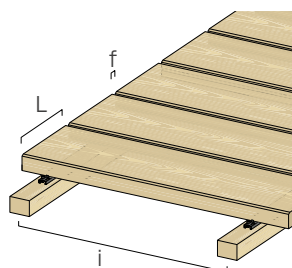


Przykręcić każdy łącznik do legara wkrętem KKTX do jednego z dwóch otworów.



Zaleca się użycie rozpórek 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.

