

TERRALOCK

KÖTŐELEM TERASZOKHOZ

LÁTHATATLAN

Teljesen eltűnő, kiváló esztétikai eredménnyel. Ideális teraszokhoz és homlokzatokhoz. Elérhető fém és műanyag változatban.

SZELLŐZÉS

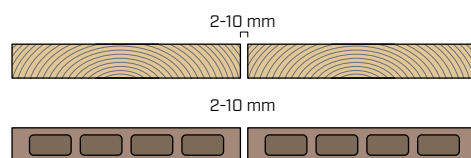
A táblák alatti mikro-szellőzés megelőzi a víz pangását, nagyobb tartósságot garantálva. Az alszerkezeten nem lesznek benyomódások a nagyobb támfelületnek köszönhetően.

ÖTLETES

Szerelési ütköző a kötőelem precíz pozicionálásához. Fémkarikás furatok a fa mozgásnak követéséhez. Az egyes táblák cseréjének lehetősége.



TÁBLÁK



RÖGZÍTÉSI FELÜLET



fa



WPC



alumínium

ANYAG



szénacél színes organikus korróziógátló bevonattal



poliamid/fekete nylon



ausztenites rozsdamentes acél
A2 | AISI304 (CRC II)



ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

Kültéri használat. Fatáblák vagy WPC táblák rögzítése fa, WPC vagy alumínium alszerkezetekhez. Instabil méretű fa esetén a fém változat használata ajánlott.

KÓDOK ÉS MÉRETEK

TERRALOCK

KÓD	anyag	P x B x s [mm]	db.
TER60	horganyzott acél	60 x 20 x 8	100
TER180	horganyzott acél	180 x 20 x 8	50
TER60N	horganyzott acél fekete	60 x 20 x 8	100
TER180N	horganyzott acél fekete	180 x 20 x 8	50

TERRALOCK PP

KÓD	anyag	P x B x s [mm]	db.
TER60PPN	fekete nylon	60 x 20 x 8	100
TER180PPN	fekete nylon	180 x 20 x 8	50

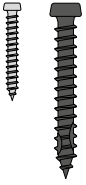
Instabil méretű fa esetén a fém változat használata ajánlott.

TERRALOCK A2

KÓD	anyag	P x B x s [mm]	db.
TER60A2	rozsdamentes acél AISI304	60 x 20 x 8	100
TER180A2	rozsdamentes acél AISI304	180 x 20 x 8	50

KKT A4 | AISI316/KKT COLOR

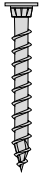
rögzítés fára, és WPC - re TERRALOCK | TERRALOCK A2 - hoz



d ₁ [mm]	KÓD	L [mm]	db.
5 TX 20	KKTX520A4	20	200
	KKTX525A4	25	200
	KKTX530A4	30	200
	KKTX540A4	40	100
	KKTN540	40	200

KKF AISI410

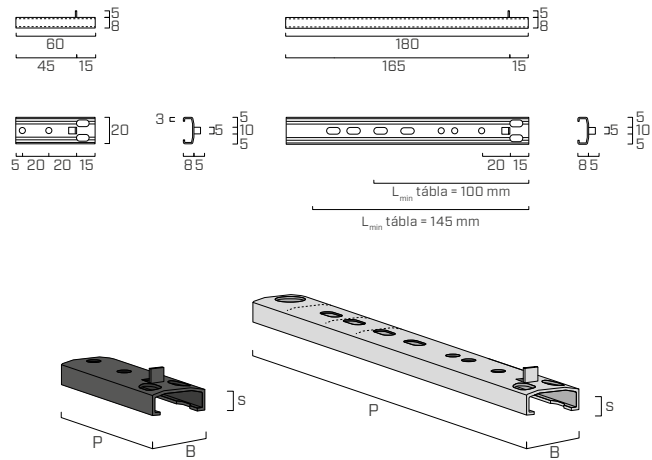
rögzítés fára, és WPC - re TERRALOCK PP - hez



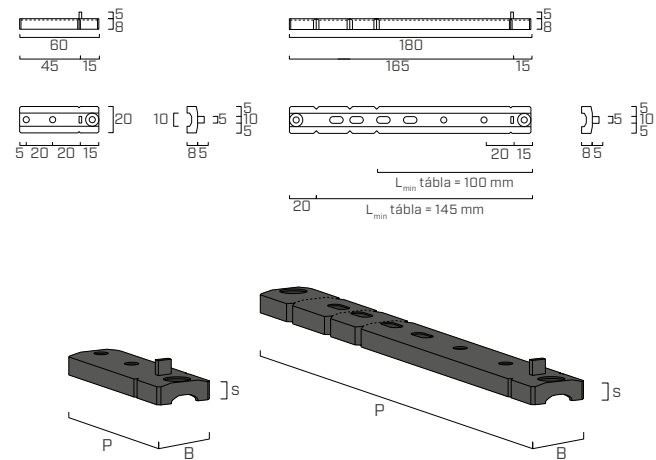
d ₁ [mm]	KÓD	L [mm]	db.
4,5 TX 20	KKF4520	20	200
	KKF4540	40	200

GEOMETRIA

TERRALOCK | TERRALOCK A2



TERRALOCK PP



TERRALOCK PP

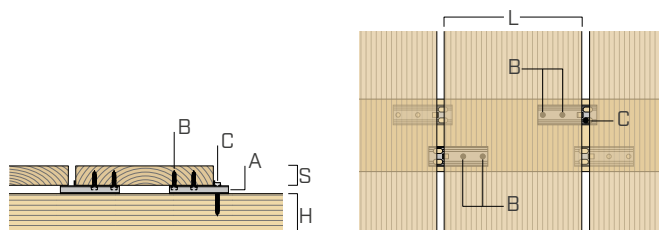
Műanyag verzió, ideális teraszok víz közeli környezetben történő kivitelezéséhez. Az időbeni tartósságot a táblák alatti mikroventiláció biztosítja. Teljesen eltűnő rögzítés.

Instabil méretű fa esetén a fém változat használata ajánlott.

A KÖTŐELEM KIVÁLASZTÁSA

TERRALOCK 60 | TERRALOCK 60 A2

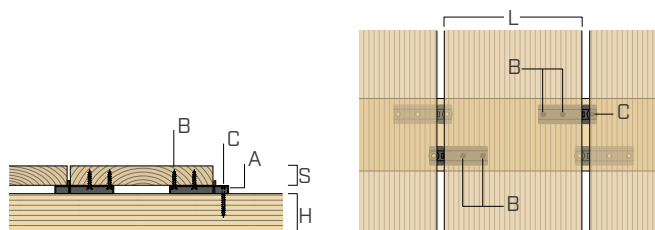
- A. TERRALOCK 60 | TERRALOCK 60 A2 kötőelem: 2 db
 B. felső csavarok: 4 db
 C. alsó csavarok: 1 db



felső csavar típusa	tábla minimum vastagság	alsó csavar típusa	léc minimum magasság
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

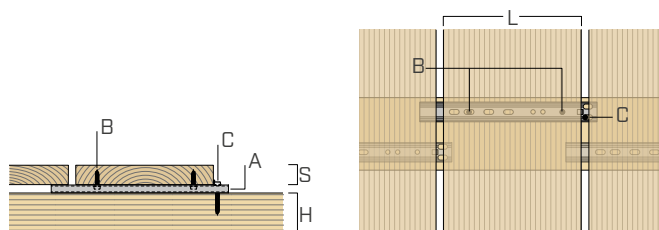
- A. TERRALOCK PP 60 kötőelem: 2 db
 B. felső csavarok: 4 db
 C. alsó csavarok: 1 db



felső csavar típusa	tábla minimum vastagság	alsó csavar típusa	léc minimum magasság
B		C	
KKF 4,5 x 20	S > 19 mm	KKF 4,5 x 40	H > 38 mm

TERRALOCK 180 | TERRALOCK 180 A2

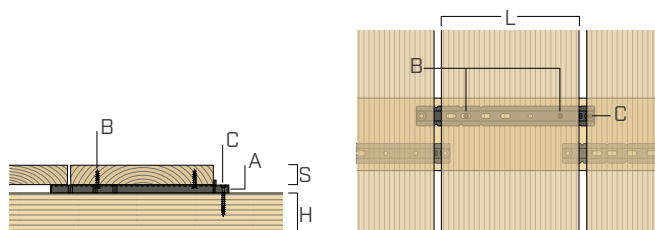
- A. TERRALOCK 180 | TERRALOCK 180 A2 kötőelem: 1 db
 B. felső csavarok: 2 db
 C. alsó csavarok: 1 db



felső csavar típusa	tábla minimum vastagság	alsó csavar típusa	léc minimum magasság
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

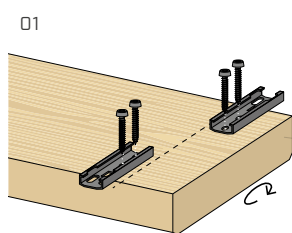
TERRALOCK PP 180

- A. TERRALOCK PP 180 kötőelem: 1 db
 B. felső csavarok: 2 db
 C. alsó csavarok: 1 db

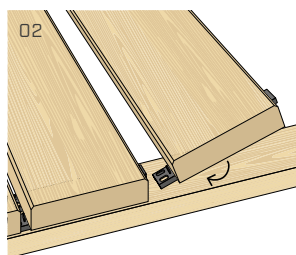


felső csavar típusa	tábla minimum vastagság	alsó csavar típusa	léc minimum magasság
B		C	
KKF 4,5 x 20	S > 19 mm	KKF 4,5 x 40	H > 38 mm

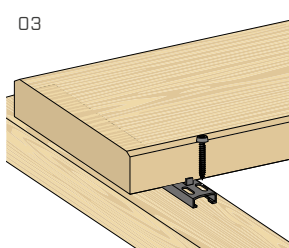
TERRALOCK 60 | TERRALOCK 60 A2 TELEPÍTÉS



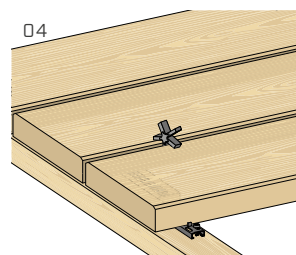
A rögzítési csomópontoknak megfelelően pozicionáljunk két kötőelemet.



Fordítsuk meg a táblát és csúsztassuk be az előzőleg az alszerkezet alá rögzítettnek.

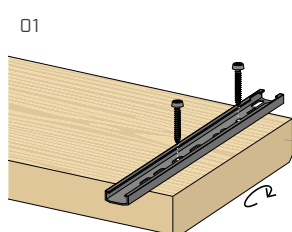


Rögzítsen le minden csatlakozót az alszerkezethez egy KKTX csavarral a két fémkarikás furat egyikén.

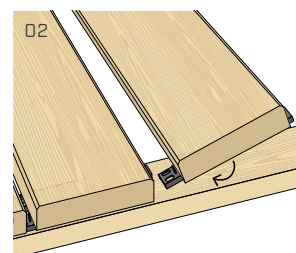


Javasoljuk a STAR távtartók használatát a táblák közé illesztve.

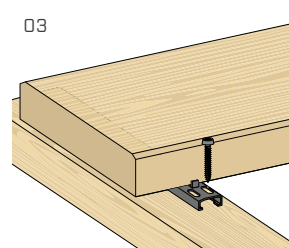
TERRALOCK 180 | TERRALOCK 180 A2 TELEPÍTÉS



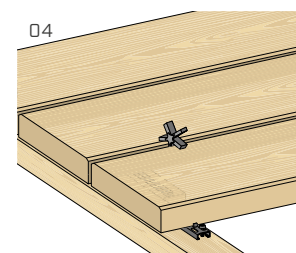
Minden laphoz pozicionáljunk egy kötőelemet és rögzítsük két KKTX csavarral.



Fordítsuk meg a táblát és csúsztassuk be az előzőleg az alszerkezet alá rögzítettnek.

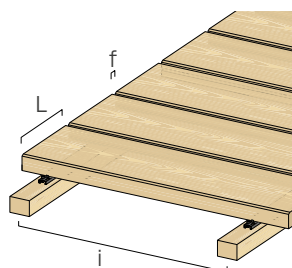


Rögzítsen le minden csatlakozót az alszerkezethez egy KKTX csavarral a két fémkarikás furat egyikén.



Javasoljuk a STAR távtartók használatát a táblák közé illesztve.

SZÁMÍTÁSI PÉLDA



i = lécszám | L = táblák szélessége | f = fuga szélessége

TERRALOCK 60

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

$$1\text{m}^2 / i / (L + f) \cdot 2 = \text{db a m}^2$$

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

+ 46 db. felső csavar B/m²

+ 12 db. alsó csavar C/m²

TERRALOCK 180

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

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

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

+ 24 db. felső csavar B/m²

+ 12 db. alsó csavar C/m²



OSZTOTT GEOMETRIÁJÚ TERASZOK

A különleges geometriai konfigurációnak köszönhetően a TERRALOCK csatlakozó lehetővé teszi osztott geometriájú teraszok kialakítását, minden esztétikai igényt kielégítve. A két ovális furat és az ütköző optimális pozíciója lehetővé teszik a szerelést döntött alszerkezet esetén is.

