

NEVIDITEĽNÝ

Úplne neviditeľný, zaručuje vynikajúci estetický výsledok. Ideálny pre terasy aj fasády. Dostupný v kove a plaste.

VENTILÁCIA

Mikroventilácia pod doskami predchádza hromadeniu vody a zaručuje vynikajúcu životnosť. Žiadne stlačenie podkonštrukcie vďaka zväčšenej opornej ploche.

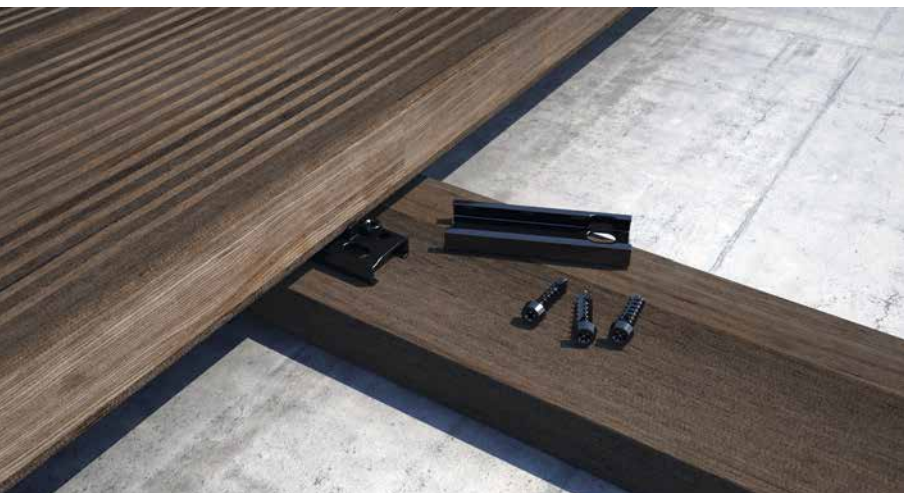
NÁPADITÝ

Dorazenie spojovacieho prvku pri montáži pre presnú polohu konektora. Oválne otvory vyhovujúce pohybu dreva. Možnosť výmeny jednotlivých dosiek.



VLASTNOSTI

ZAMERANIE	široká všestrannosť medzier a frézovaní
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	sivý aluminizovaný, čierny aluminizovaný
DOSKY	bez frézovania
MEDZERY	od 2,0 do 10,0 mm
FIXOVACIE PRVKY	KKTX520A4, KKAN430, KKF4520



MATERIÁL

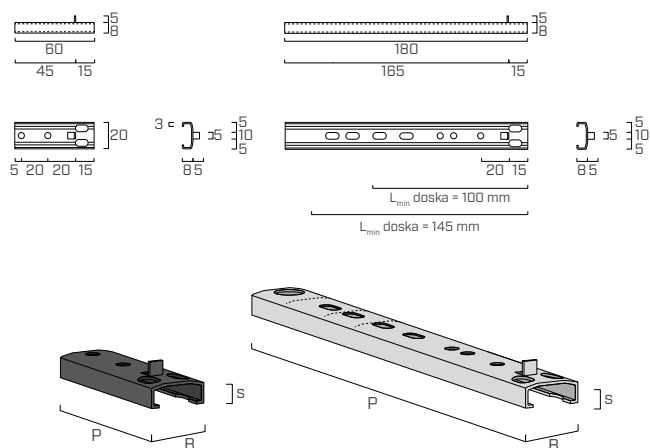
Uhlíková oceľ s farebnou organickou povrchovou úpravou a hnedým polypropylénom.

OBLASTI POUŽITIA

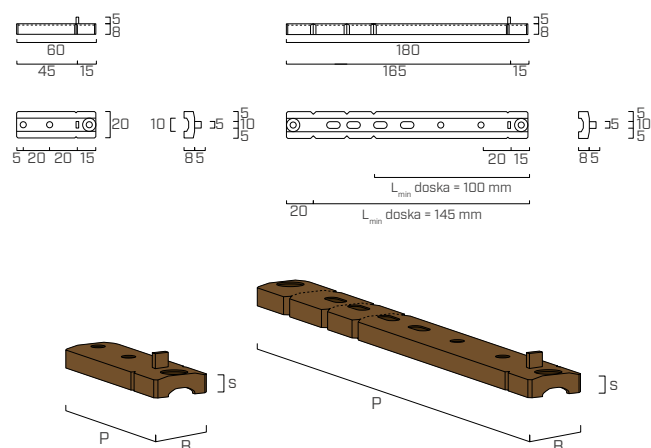
Použitie v exteriéri. Fixovanie drevených dosiek alebo WPC na podklad z dreva, WPC alebo hliník. Vhodné pre prevádzkové triedy 1-2-3.

GEOMETRIA

TERRALOCK



TERRALOCK PP



KÓDY A ROZMERY

TERRALOCK

KÓD	materiál	P x B x s [mm]	ks.
TER60ALU	pozinkovaná oceľ	60 x 20 x 8	100
TER180ALU	pozinkovaná oceľ	180 x 20 x 8	50
TER60ALUN	čierna pozinkovaná oceľ	60 x 20 x 8	100
TER180ALUN	čierna pozinkovaná oceľ	180 x 20 x 8	50

KKT A4 | AISI316 / KKT COLOR
fixovanie na drevo a WPC pre TERRALOCK

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

KKA COLOR
fixovanie na hliník pre TERRALOCK

d ₁ [mm]	KÓD	L [mm]	ks.
4 TX 20	KKAN430	30	200

TERRALOCK PP

KÓD	materiál	P x B x s [mm]	ks.
TER60PPM	hnedý nylon	60 x 20 x 8	100
TER180PPM	hnedý nylon	180 x 20 x 8	50

Na požiadanie dostupný aj z nehrdzavejúcej ocele A2 | AISI304 pri množstvách nad 20 000 ks. (kód **TER60A2** a **TER180A2**).

KKF AISI410
fixovanie na drevo a WPC pre TERRALOCK PP

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

SBN A2 | AISI304
fixovanie na hliník pre TERRALOCK PP

d ₁ [mm]	KÓD	L [mm]	ks.
3,5 TX 15	SBN3525	25	1000



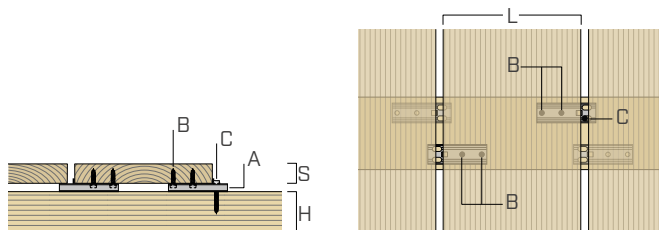
TERRALOCK PP

Plastová verzia je ideálna na realizáciu terás v blízkosti vodného prostredia. Dlhodobá životnosť zaručená mikroventiláciou pod doskami. Úplne neviditeľné fixovanie.

VÝBER KLIPU

TERRALOCK 60

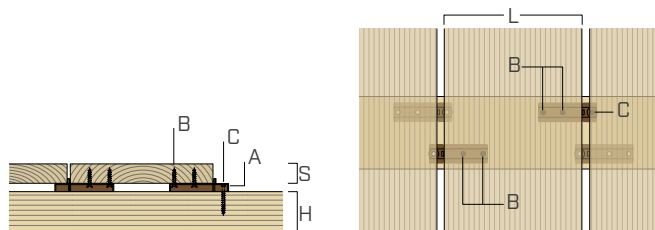
- A. klip TERRALOCK 60: 2 ks.
B. vrchné skrutky: 4 ks.
C. spodné skrutky: 1 ks.



typ hornej skrutky	minimálna hrúbka dosky	typ spodnej skrutky	min. výška lištovej priečky
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

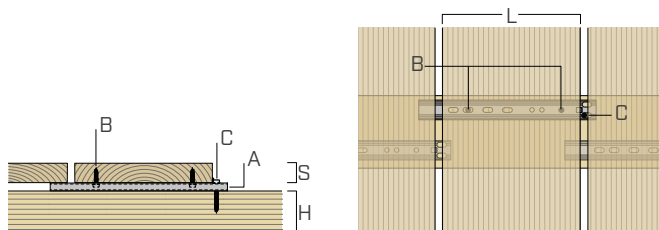
- A. klip TERRALOCK PP 60: 2 ks.
B. vrchné skrutky: 4 ks.
C. spodné skrutky: 1 ks.



typ hornej skrutky	minimálna hrúbka dosky	typ spodnej skrutky	min. výška lištovej priečky
B		C	
KKF 4,5 x 20	S > 19 mm	KKF 4,5 x 40	H > 38 mm

TERRALOCK 180

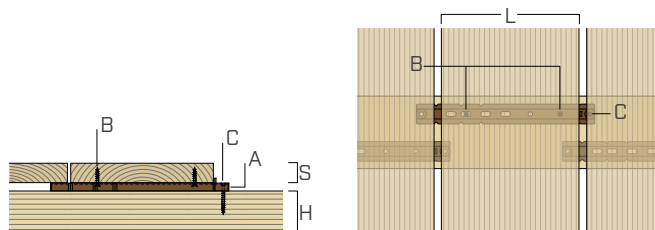
- A. klip TERRALOCK 180: 1 ks.
B. vrchné skrutky: 2 ks.
C. spodné skrutky: 1 ks.



typ hornej skrutky	minimálna hrúbka dosky	typ spodnej skrutky	min. výška lištovej priečky
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

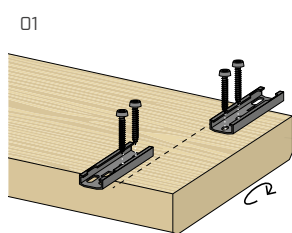
TERRALOCK PP 180

- A. klip TERRALOCK PP 180: 1 ks.
B. vrchné skrutky: 2 ks.
C. spodné skrutky: 1 ks.

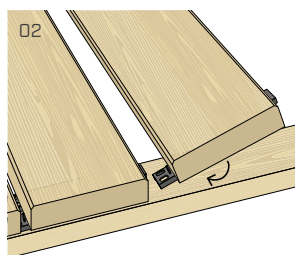


typ hornej skrutky	minimálna hrúbka dosky	typ spodnej skrutky	min. výška lištovej priečky
B		C	
KKF 4,5 x 20	S > 19 mm	KKF 4,5 x 40	H > 38 mm

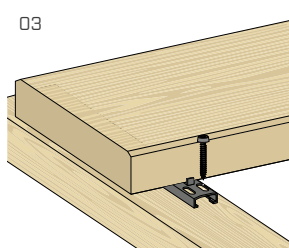
MONTÁŽ TERRALOCK 60



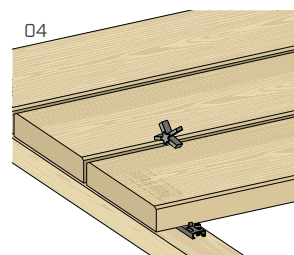
V každom mieste upevnenia umiestnite dva klipy.



Otočte dosku a umiestnite ju pod predchádzajúce upevnenie na podkonštrukciu.

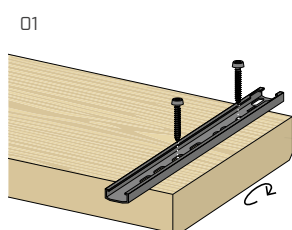


Upevnite každý klip k podkonštrukcii so skrutkou KKTX do jedného z dvoch oválnych otvorov.

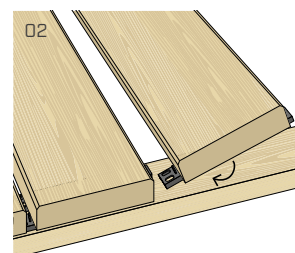


Odporúčame použiť dištančné prvky STAR vložení medzi dosky.

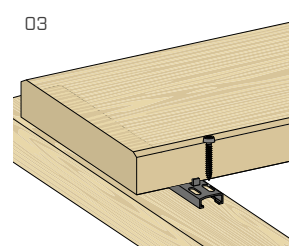
MONTÁŽ TERRALOCK 180



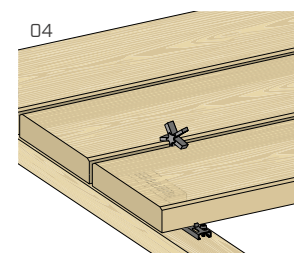
Na každú dosku umiestnite klip a zafixujte ho dvoma skrutkami KKTX.



Otočte dosku a umiestnite ju pod predchádzajúce upevnenie na podkonštrukciu.

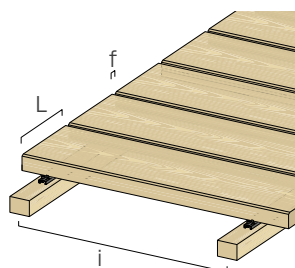


Upevnite každý klip k podkonštrukcii so skrutkou KKTX do jedného z dvoch oválnych otvorov.



Odporúčame použiť dištančné prvky STAR vložení medzi dosky.

PRÍKLADY VÝPOČTU



i = rozstup lištových priečok | L = šírka dosiek | f = šírka medzery

TERRALOCK 60

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

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

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

+ 46 ks. vrchné skrutky typu B/m²

+ 12 ks. spodné skrutky typu C/m²

TERRALOCK 180

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

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

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

+ 24 ks. vrchné skrutky typu B/m²

+ 12 ks. spodné skrutky typu C/m²

TERASY S ČLENITOU GEOMETRIOU

Vzhľadom na osobitnú konfiguráciu geometrie, klip Terralock umožňuje výstavbu terás so zložitou geometriou tak, aby spĺňali všetky estetické nároky. Pritomnosť dvoch oválnych otvorov a optimálna poloha dorazu spoja umožňujú montáž aj v prípade šikmých konštrukcií.

