

NEVIDNA

Popolnoma neviden, zagotavlja izjemen estetski rezultat. Idealen bodisi za terase kot tudi za fasade. Na voljo v kovinski in plastični izvedbi.

ZRAČENJE

Mikro-zračenje pod letvami prepreči zastajanje vode in zagotavlja odlično obstojnost. Zaradi površine naslona letev se podkonstrukcija ne deformira.

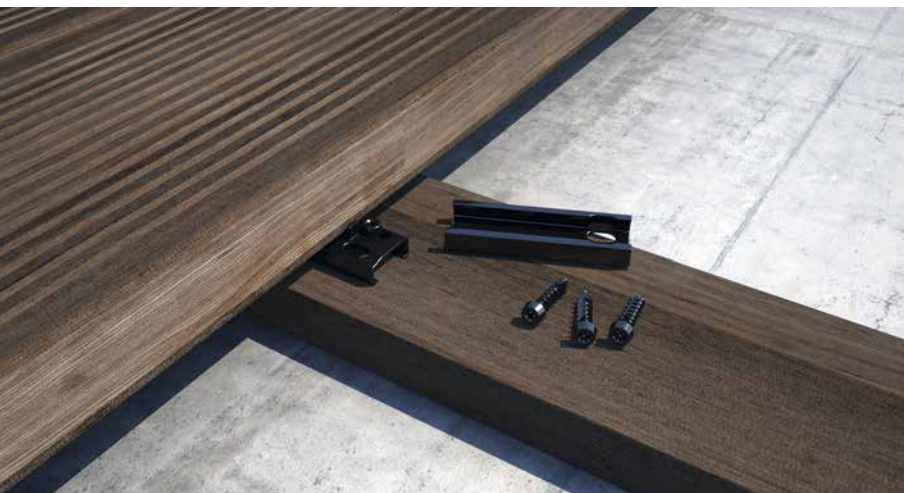
PRILAGODLJIVOST

Vodilo za montažo, za natančno namestitev sponke. Podaljšane luknje v obliki reže za prilagoditev dihanju lesa. Možnost zamenjave ene same letve.



ZNAČILNOSTI

POGLAVITNE	izjemna prilagodljivost fug in utorov
PREVLEKA	aluminizirana siva, aluminizirana črna
LETVE	brez utora
FUGE	od 2,0 do 10,0 mm
PRITRDITVE	KKTX520A4, KKAN430, KKF4520



MATERIAL

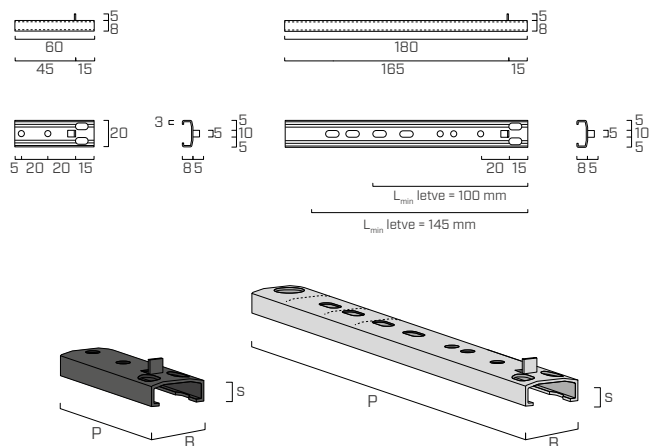
Ogljikovo jeklo z barvno organsko protikorozijsko prevleko in rjavim polipropilenom.

PODROČJA UPORABE

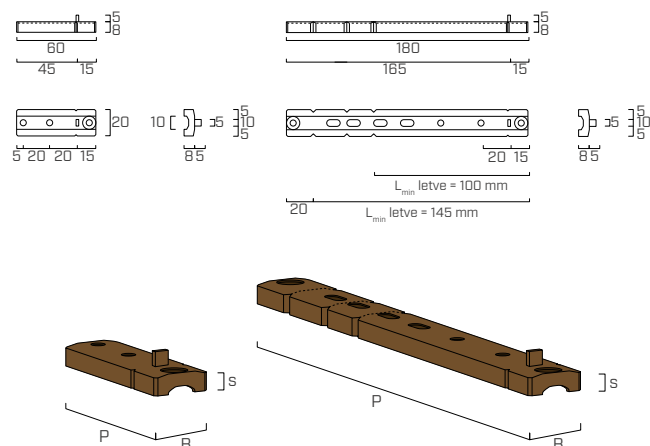
Uporaba na prostem. Pritrjevanje lesenih ali WPC letev na podkonstrukcijo iz lesa, WPC ali aluminija. Primeren za uporabnostne razrede 1-2-3.

OBLIKA

TERRALOCK



TERRALOCK PP



KODE IN DIMENZIJE

TERRALOCK

KODA	material	P x B x s [mm]	št. kosov
TER60ALU	pocinkano jeklo	60 x 20 x 8	100
TER180ALU	pocinkano jeklo	180 x 20 x 8	50
TER60ALUN	črno pocinkano jeklo	60 x 20 x 8	100
TER180ALUN	črno pocinkano jeklo	180 x 20 x 8	50

KKT A4 | AISI316 / KKT COLOR
pritrditev na les in WPC za TERRALOCK

d ₁ [mm]	KODA	L [mm]	št. kosov
5 TX 20	KKTX520A4	20	200
	KKTX525A4	25	200
	KKTX530A4	30	200
	KKTX540A4	40	200
	KKTN540	40	200

KKA COLOR
pritrditev na aluminij za TERRALOCK

d ₁ [mm]	KODA	L [mm]	št. kosov
4 TX 20	KKAN430	30	200

TERRALOCK PP

KODA	material	P x B x s [mm]	št. kosov
TER60PPM	rjav najlon	60 x 20 x 8	100
TER180PPM	rjav najlon	180 x 20 x 8	50

Po naročilu na voljo tudi iz nerjavečega jekla A2 | AISI304 za količine več kot 20.000 kosov. (koda **TER60A2** in **TER180A2**).

KKF AISI410
pritrditev na les in WPC za TERRALOCK PP

d ₁ [mm]	KODA	L [mm]	št. kosov
4,5 TX 20	KKF4520	20	200
	KKF4540	40	200

SBN A2 | AISI304
pritrditev na aluminij za TERRALOCK PP

d ₁ [mm]	KODA	L [mm]	št. kosov
3,5 TX 15	SBN3525	25	1000



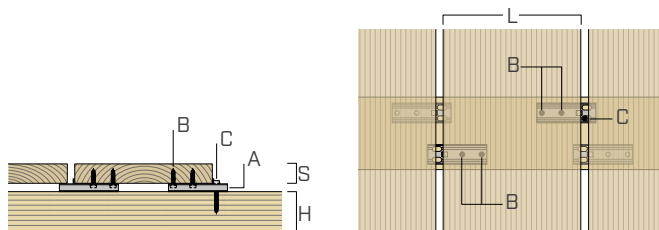
TERRALOCK PP

Plastična izvedba, idealna za realizacijo teras v morskem okolju. Dolgotrajna obstojnost zaradi mikro-zračenja pod letvami. Popolnoma nevi-dna vgradnja.

■ IZBIRA SPONKE

TERRALOCK 60

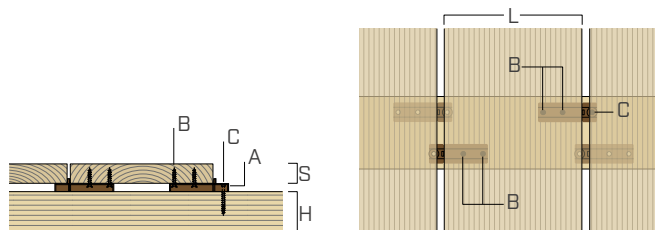
- A. sponka TERRALOCK 60: 2 kosov
B. vijaki zgoraj: 4 kosov
C. vijaki spodaj: 1 kosov



vrsta vijaka zgoraj	min. debelina letve	vrsta vijaka spodaj	min. višina letve
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

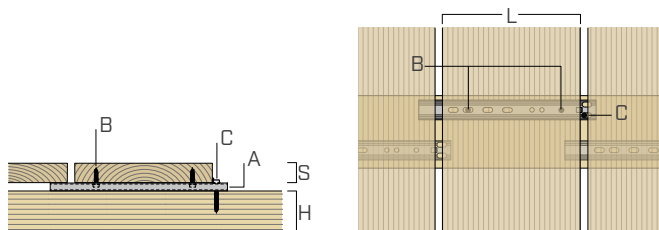
- A. sponka TERRALOCK PP 60: 2 kosov
B. vijaki zgoraj: 4 kosov
C. vijaki spodaj: 1 kosov



vrsta vijaka zgoraj	min. debelina letve	vrsta vijaka spodaj	min. višina letve
B		C	
KKF 4,5 x 20	S > 19 mm	KKF 4,5 x 40	H > 38 mm

TERRALOCK 180

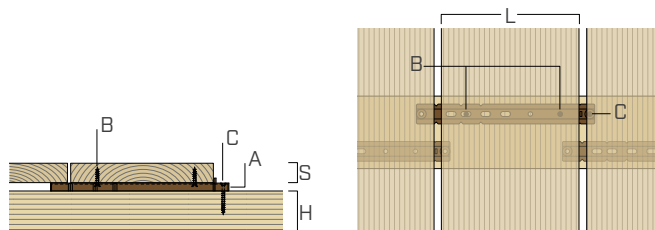
- A. sponka TERRALOCK 180: 1 kosov
B. vijaki zgoraj: 2 kosov
C. vijaki spodaj: 1 kosov



vrsta vijaka zgoraj	min. debelina letve	vrsta vijaka spodaj	min. višina letve
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

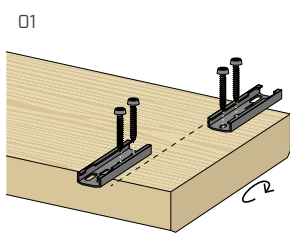
TERRALOCK PP 180

- A. sponka TERRALOCK PP 180: 1 kosov
B. vijaki zgoraj: 2 kosov
C. vijaki spodaj: 1 kosov

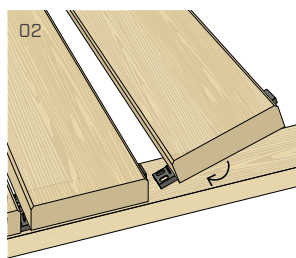


vrsta vijaka zgoraj	min. debelina letve	vrsta vijaka spodaj	min. višina letve
B		C	
KKF 4,5 x 20	S > 19 mm	KKF 4,5 x 40	H > 38 mm

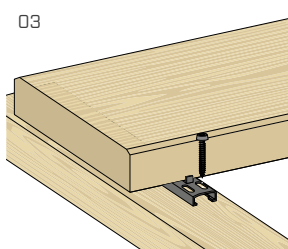
VGRADNJA TERRALOCK 60



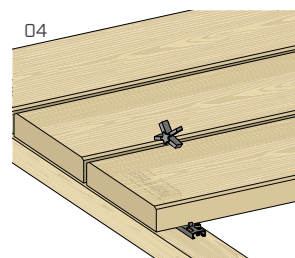
Na vsaki točki pritrdjevanja namestite dve sponki.



Obrnite letev in jo vstavite pod letev, ki ste jo predhodno pritrdili na podkonstrukcijo.

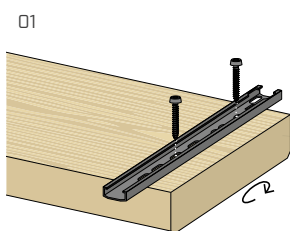


Pritrdite vsako sponko na podkonstrukcijo z vijakom KKTX skozi eno od podaljšanih lukenj.

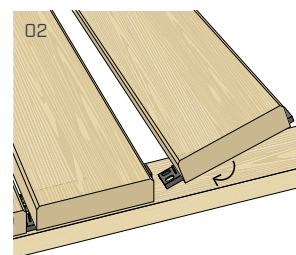


Priporoča se uporaba distančnikov STAR, ki jih vstavite med letve.

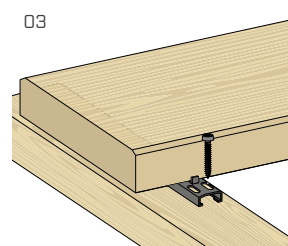
VGRADNJA TERRALOCK 180



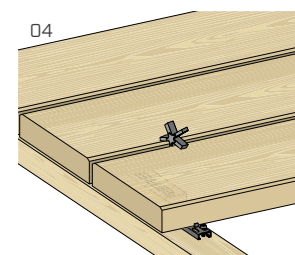
Za vsako letev namestite po eno sponko in jo pritrdite z dvema vijakoma KKTX.



Obrnite letev in jo vstavite pod letev, ki ste jo predhodno pritrdili na podkonstrukcijo.

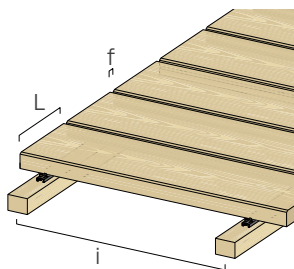


Pritrdite vsako sponko na podkonstrukcijo z vijakom KKTX skozi eno od podaljšanih lukenj.



Priporoča se uporaba distančnikov STAR, ki jih vstavite med letve.

PRIMER IZRAČUNA



i = medosna razdalja letvic | L = širina letev | f = širina fuge

TERRALOCK 60

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

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

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

+ 46 kosov vijaki zgoraj tipa B/m²

+ 12 kosov vijaki spodaj tipa C/m²

TERRALOCK 180

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

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

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

+ 24 kosov vijaki zgoraj tipa B/m²

+ 12 kosov vijaki spodaj tipa C/m²

TERASE RAZČLENJENE OBLIKE

Zaradi posebne oblike sponka Terralock omogoča realizacijo teras z razčlenjenimi oblikami, kar zadovolji še tako visoke estetske zahteve. Zaradi dveh podaljšanih lukenj v obliki reže in optimalnega položaja ležišča se lahko letve vgradijo tudi na podkonstrukcijo pod naklonom.

