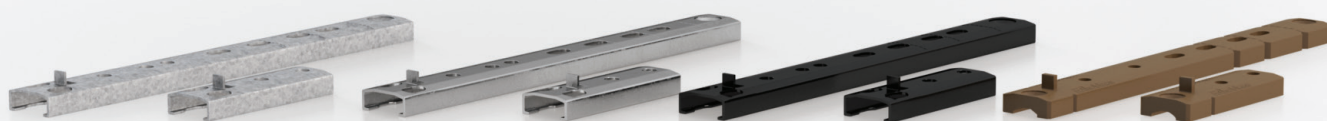


TERRALOCK

Connettore a scomparsa per terrazze

Profilo forato in plastica, metallo o acciaio inossidabile A2



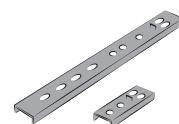
CAMPI DI IMPIEGO

Fissaggio del rivestimento di terrazze con sottostruttura in legno o superfici metalliche

Utilizzo all'esterno
(classi di servizio 1-2-3)

DUE MISURE

Disponibile per tavole sia di larghezza compresa tra 65 e 200 mm che tra 100 e 145 mm.
Versioni in metallo o plastica



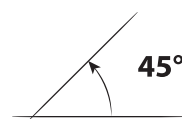
STABILE

L'elevata resistenza meccanica del connettore assicura ottima stabilità alle tavole



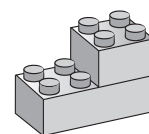
GEOMETRIE ARTICOLATE

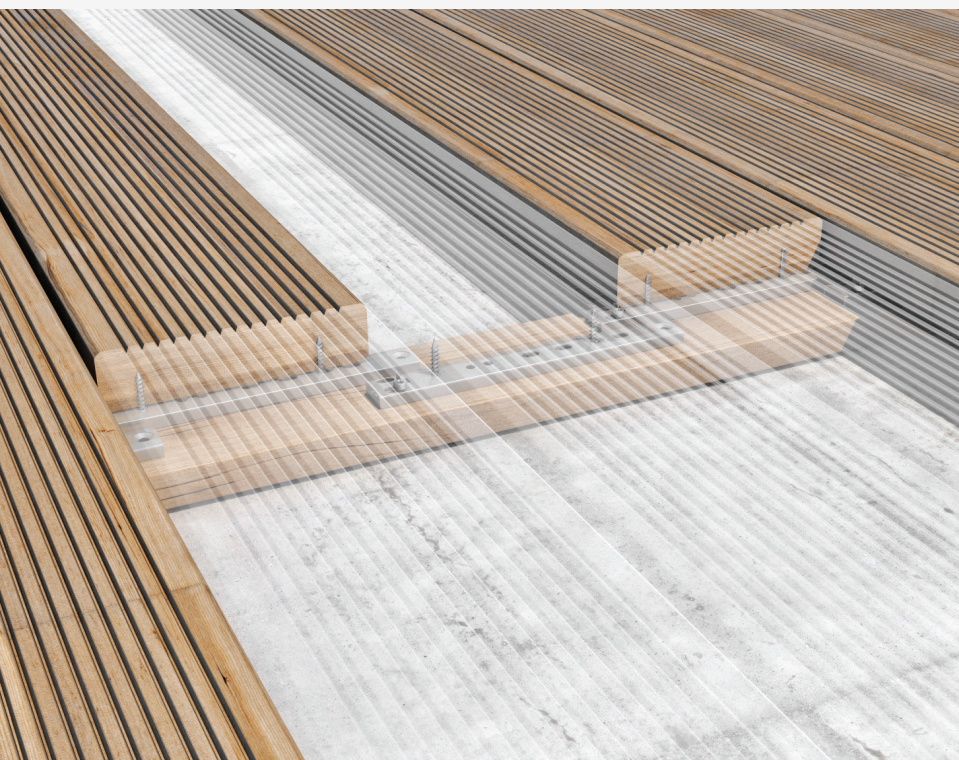
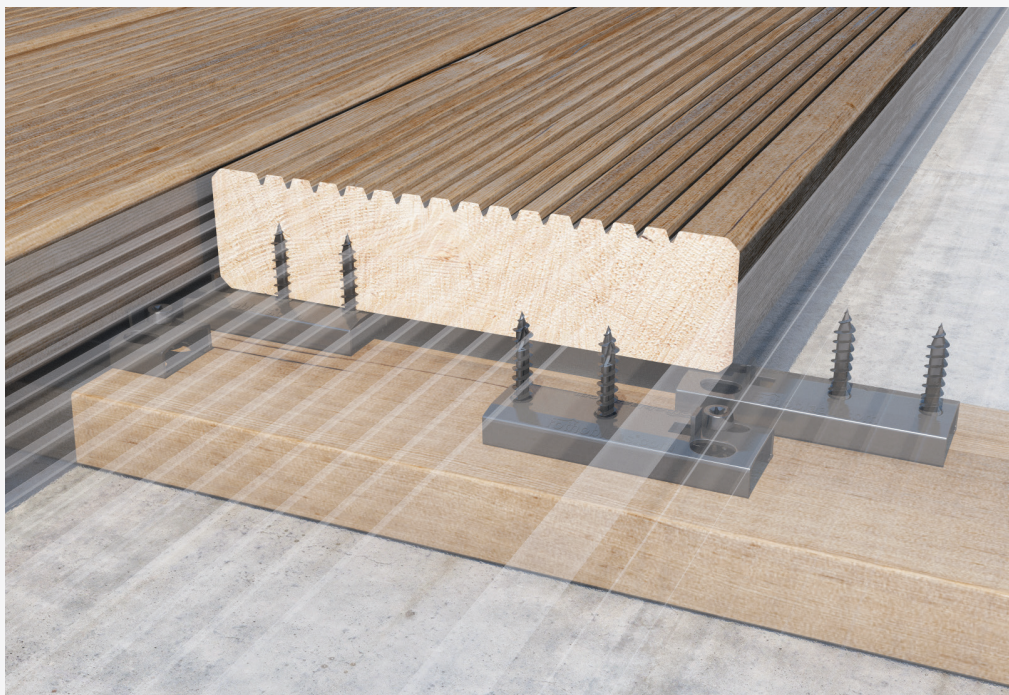
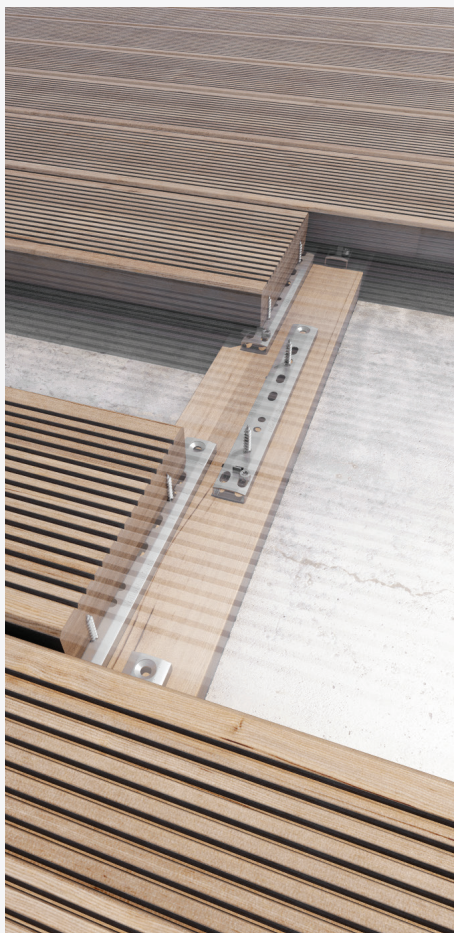
Possibilità di montaggio su sottostruttura con angolazioni fino a 45°



INGEGNOSO

Fori isolati, per assecondare il naturale rigonfiamento e ritiro del legno. La versione in acciaio permette la sostituzione di singole tavole





ESTETICA

Connettore a scomparsa, per un'estetica appagante. La particolare configurazione consente di realizzare terrazze con geometrie articolate. Riduzione della visibilità del fissaggio con la versione di colore nero



DURABILITÀ

La micro-ventilazione sotto le tavole previene il ristagno dell'acqua, garantendo maggiore durabilità del rivestimento ligneo

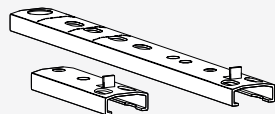


PRATICITÀ

Nessuno schiacciamento della sottostruttura grazie alla superficie d'appoggio maggiorata. Battuta di montaggio per un posizionamento preciso e semplice del connettore sottotavola

CODICI E DIMENSIONI

TERRALOCK

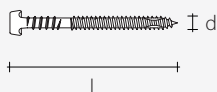


codice	materiale	misura [mm]	pz/conf
TER60A2 **	AISI304 / A2	60 x 20 x 8	100
TER180A2 **	AISI304 / A2	180 x 20 x 8	50
TER60ALU **	S250GD + AZ150 *	60 x 20 x 8	100
TER180ALU **	S250GD + AZ150 *	180 x 20 x 8	50
TER60ALUN **	S250GD + AZ150 nero *	60 x 20 x 8	100
TER180ALUN **	S250GD + AZ150 nero *	180 x 20 x 8	50

* passivazione zinco + alluminio

** sistema sostituibile

KKT - VITE PER ESTERNI

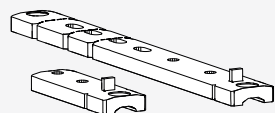


codice	materiale / colore	d x L [mm]	inserto	pz/conf
KKTX520A4 *	S	5 x 20	TX20	100
KKTX525A4 *	S	5 x 25	TX20	250
KKTX530A4 *	S	5 x 30	TX20	100
KKTX540A4 *	S	5 x 40	TX20	100
KKT550A4	S	5 x 50	TX20	200
KKT560A4	S	5 x 60	TX20	200
KKTG540	T	5 x 40	TX20	200
KKTG550	T	5 x 50	TX20	200
KKTG560	T	5 x 60	TX20	200
KKTN540 *	T	5 x 40	TX20	100
KKTN550	T	5 x 50	TX20	100
KKTN560	T	5 x 60	TX20	100

S= acciaio inossidabile A4 T= acciaio al carbonio zincato e verniciato

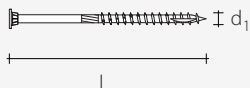
* vite con filetto totale

TERRALOCK PP



codice	materiale / colore	misura [mm]	pz/conf
TER60PPM	nylon RAL8017	60 x 20 x 8	100
TER180PPM	nylon RAL8017	180 x 20 x 8	50

KKF - VITE PER ESTERNI



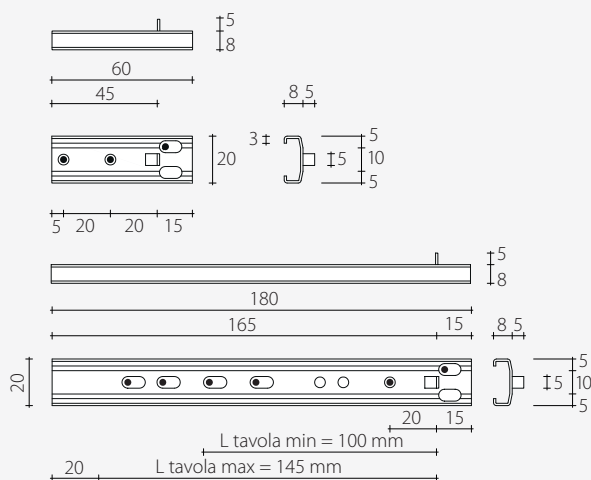
codice	materiale / colore	misura [mm]	inserto	pz/conf
KKF4520	AISI410	4,5 x 20	TX20	100
KKF4525	AISI410	4,5 x 25	TX20	100
KKF4530	AISI410	4,5 x 30	TX20	100
KKF4540	AISI410	4,5 x 40	TX20	250
KKF4550	AISI410	4,5 x 50	TX20	250
KKF4560	AISI410	4,5 x 60	TX20	200

PRODOTTI ADDIZIONALI

tipo	descrizione		materiale	misura [mm]	pz/conf
FUGN	profilo coprifuga		TPE	6-7	100 m
FUGM	profilo coprifuga		TPE	6-7	100 m

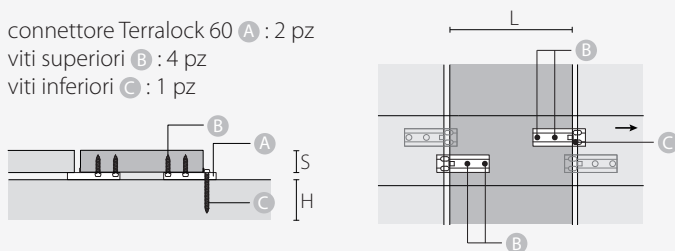
GEOMETRIA E INSTALLAZIONE

TERRALOCK



TERRALOCK 60: SCELTA DEL CONNETTORE

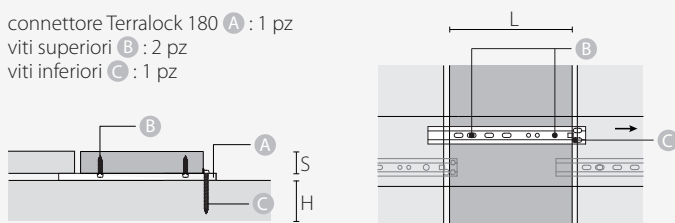
connettore Terralock 60 **A** : 2 pz
viti superiori **B** : 4 pz
viti inferiori **C** : 1 pz



tipo vite superiore B	spessore min tavola	tipo vite inferiore C	altezza min listello
KKT 5 x 20	$S > 21 \text{ mm}$	KKT 5 x 40	$H > 40 \text{ mm}$
KKT 5 x 25	$S > 26 \text{ mm}$	KKT 5 x 50	$H > 50 \text{ mm}$
KKT 5 x 30	$S > 31 \text{ mm}$	KKT 5 x 60	$H > 60 \text{ mm}$

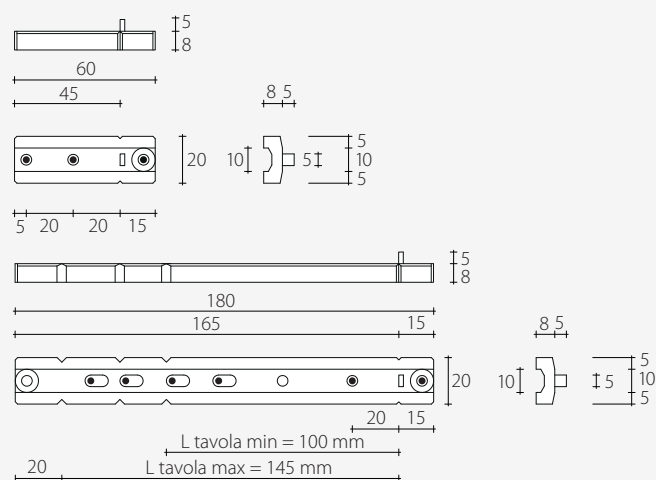
TERRALOCK 180: SCELTA DEL CONNETTORE

connettore Terralock 180 **A** : 1 pz
viti superiori **B** : 2 pz
viti inferiori **C** : 1 pz



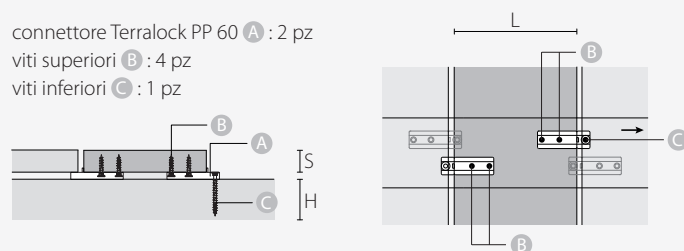
tipo vite superiore B	spessore min tavola	tipo vite inferiore C	altezza min listello
KKT 5 x 20	$S > 21 \text{ mm}$	KKT 5 x 40	$H > 40 \text{ mm}$
KKT 5 x 25	$S > 26 \text{ mm}$	KKT 5 x 50	$H > 50 \text{ mm}$
KKT 5 x 30	$S > 31 \text{ mm}$	KKT 5 x 60	$H > 60 \text{ mm}$

TERRALOCK PP



TERRALOCK PP 60: SCELTA DEL CONNETTORE

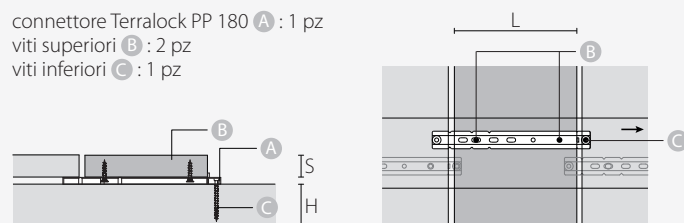
connettore Terralock PP 60 **A** : 2 pz
viti superiori **B** : 4 pz
viti inferiori **C** : 1 pz



tipo vite superiore B	spessore min tavola	tipo vite inferiore C	altezza min listello
KKF 4,5 x 20	$S > 19 \text{ mm}$	KKF 4,5 x 40	$H > 38 \text{ mm}$
KKF 4,5 x 25	$S > 24 \text{ mm}$	KKF 4,5 x 50	$H > 48 \text{ mm}$
KKF 4,5 x 30	$S > 29 \text{ mm}$	KKF 4,5 x 60	$H > 58 \text{ mm}$

TERRALOCK PP 180 PP: SCELTA DEL CONNETTORE

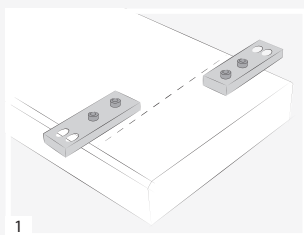
connettore Terralock PP 180 **A** : 1 pz
viti superiori **B** : 2 pz
viti inferiori **C** : 1 pz



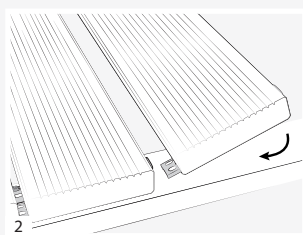
tipo vite superiore B	spessore min tavola	tipo vite inferiore C	altezza min listello
KKF 4,5 x 20	$S > 19 \text{ mm}$	KKF 4,5 x 40	$H > 38 \text{ mm}$
KKF 4,5 x 25	$S > 24 \text{ mm}$	KKF 4,5 x 50	$H > 48 \text{ mm}$
KKF 4,5 x 30	$S > 29 \text{ mm}$	KKF 4,5 x 60	$H > 58 \text{ mm}$

MONTAGGIO

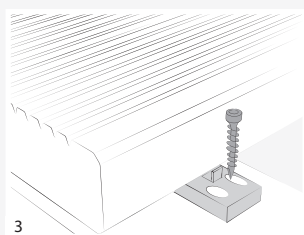
TERRALOCK 60



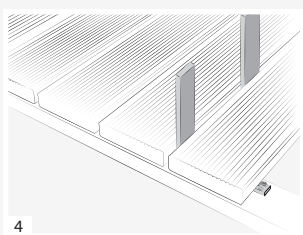
In corrispondenza di ciascun nodo di fissaggio, posizionare due connettori.



Girare la tavola ed infilarla sotto a quella precedentemente fissata sulla sottostruttura.

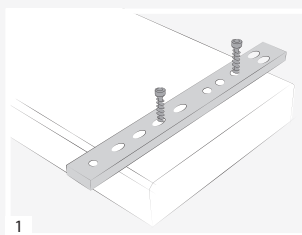


Fissare ciascun connettore alla sottostruttura con una vite KKT in uno dei due fori asolati.

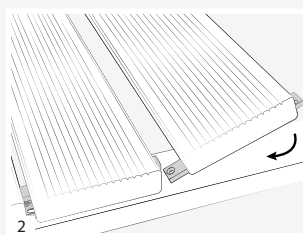


Si raccomanda l'utilizzo di distanziatori DIS inseriti tra le tavole.

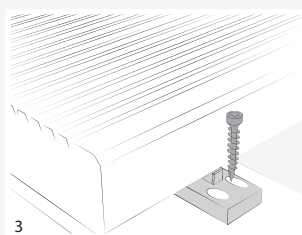
TERRALOCK 180



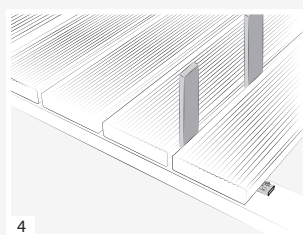
Per ogni tavola posizionare un connettore e fissarlo con due viti KKT.



Girare la tavola ed infilarla sotto a quella precedentemente fissata sulla sottostruttura.

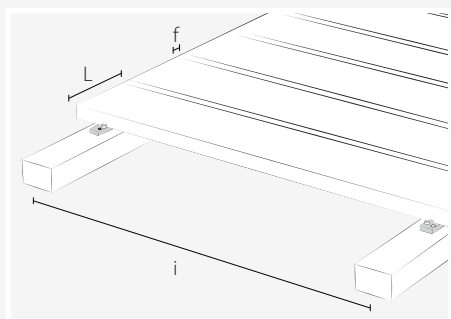


Fissare ciascun connettore alla sottostruttura con una vite KKT in uno dei due fori asolati.



Si raccomanda l'utilizzo di distanziatori DIS inseriti tra le tavole.

ESEMPIO DI CALCOLO



i = interasse listelli
L = larghezza tavole
f = larghezza fuga

TERRALOCK 60

interasse listelli (i) = 0,60 m
larghezza tavola (L) = 140 mm
larghezza fuga (f) = 7 mm

$$1\text{m}^2 / i / (L + f) \times 2 = \text{pz. a m}^2$$

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

+ 46 pz. viti superiori tipo (B) / m²

+ 12 pz. viti inferiori tipo (C) / m²

TERRALOCK 180

interasse listelli (i) = 0,60 m
larghezza tavola (L) = 140 mm
larghezza fuga (f) = 7 mm

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

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

+ 24 pz. viti superiori tipo (B) / m²

+ 12 pz. viti inferiori tipo (C) / m²

TERRAZZE CON GEOMETRIE ARTICOLATE

Grazie alla particolare configurazione geometrica, il connettore Terralock consente la realizzazione di terrazze con geometrie articolate per soddisfare ogni esigenza estetica. La presenza dei due fori asolati e la posizione ottimale della battuta di arresto permettono il montaggio anche nel caso di sottostruttura inclinata.

