



Fixní a výškově stavitelné terasové podložky

Stasa

Prodejna Zlín Malenovice:

tř. 3. května 910 (u STK)
763 02 Zlín Malenovice
tel.: 577 635 262, mobil: 603 430 818
email: stasa@stasa.cz, www.stasa.cz

Otevírací doba:

Po-Pá = 8:00 - 17:00 So = 8:00 - 11:00
Ne + svátky = zavřeno

Prodejna Ostrožská nová Ves:

Lhotská 772 (areál družstva)
687 22 Ostrožská nová Ves
mobil: 777 330 818
email: onv@stasa.cz, www.stasa.cz

Otevírací doba:

Po-Pá = 8:00 - 12:00 / 13:00 - 17:00
So = 8:00 - 11:00 Ne + svátky = zavřeno





Vyjádřete svobodně svůj styl

Vyjádřete svobodně svůj vlastní styl pomocí inovativního podlahového systému, který v sobě spojuje kvalitu, bezpečnost a maximální flexibilitu.

Máte naprostou svobodu při utváření Vašich vlastních představ. Tento systém Vám totiž zajišťuje co nejvyšší míru univerzálnosti, elegance a jednoduchosti instalace.

Maximalizujte potěšení žít svým vlastním způsobem!



Dokonalé řešení problémů s venkovní dlažbou



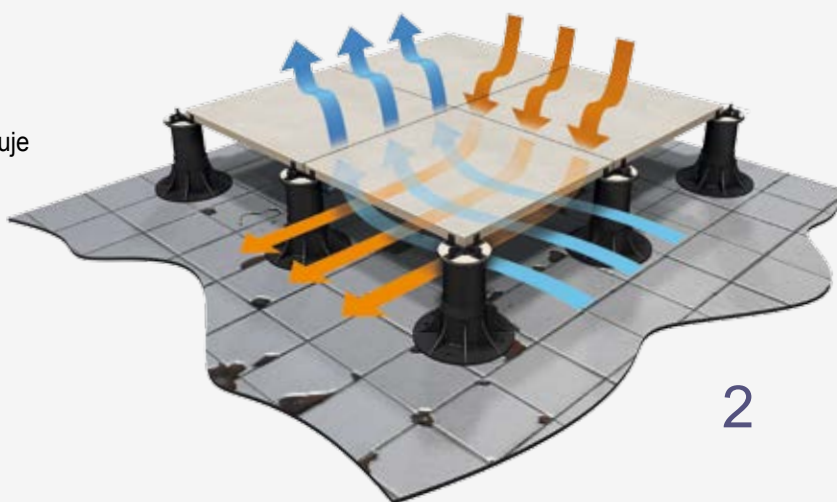
1

USCHOVÁNÍ TRUBEK A JINÉHO ZAŘÍZENÍ

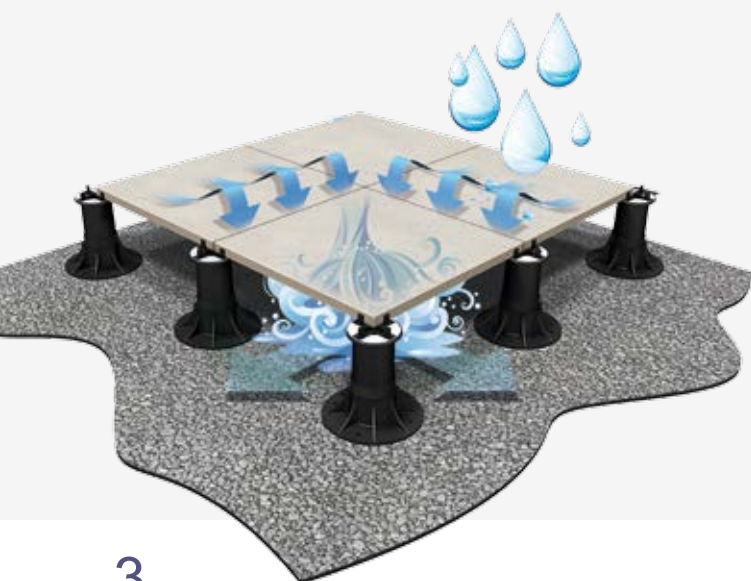
Prostor mezi podlahou a hydroizolační membránou může být použit pro úschovu trubek a jiného zařízení. Zároveň je zachován snadný přístup pro případné servisní opravy.

LEPŠÍ TEPELNÁ IZOLACE

Prostor mezi podlahou a hydroizolačním povrchem zajišťuje neustálou cirkulaci vzduchu, což zlepšuje hydroizolační stabilitu, napomáhá tepelné izolaci a chrání povrch před nepříznivými účinky UV záření.



2

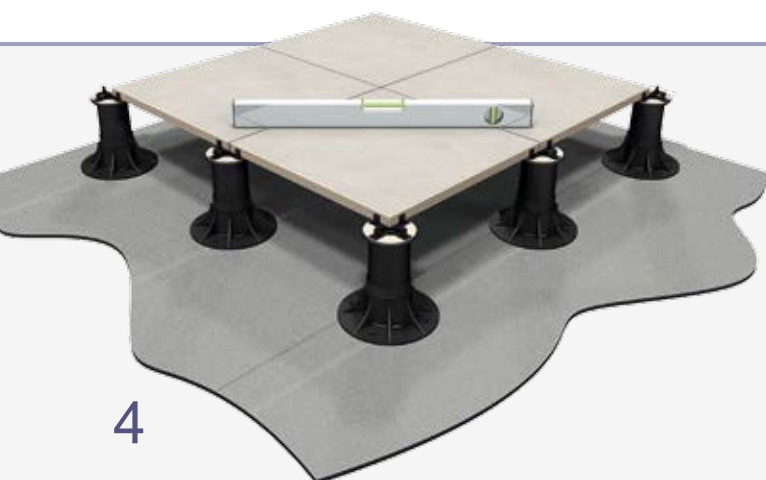


3

RYCHLÝ ODTOK VODY

Malá spára mezi jednotlivými deskami umožňuje rychlý odtok vody.

Výškově stavitelné podložky jsou špičkou současného dláždění. Systém je založen na ucelené řadě výškově stavitelných, jednoduchých a bezpečných podpěr, které se přizpůsobí každému druhu podlahy. Zajišťuje elegantní a jednotný povrch dlažby, aniž by musela být provedena jakákoliv radikálnější stavební práce. Systém odstraňuje problémy s vlhnutím, infiltrací vody, umístěním drátů a trubek, přičemž umožňuje jejich rychlou a jednoduchou kontrolu.



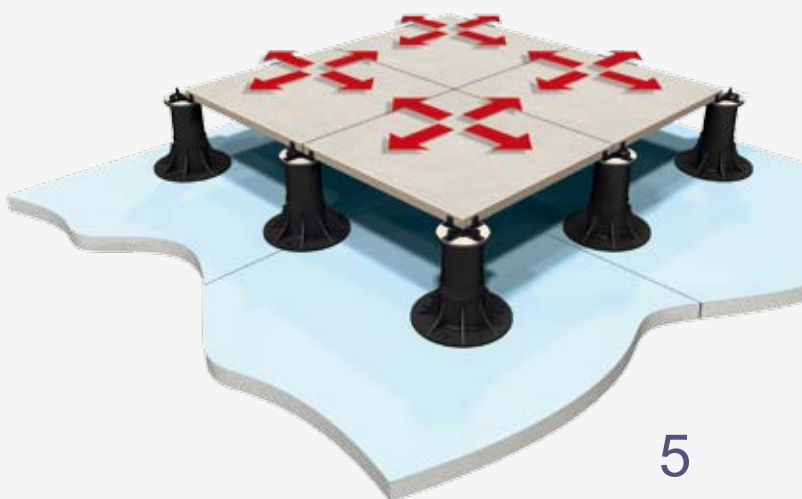
4

DOKONALE PLOCHÝ POVRCH

Se systémem podložek je možné snadno vyrovnat jemné nerovnosti, nedokonalosti a sklony povrchu a dosáhnout dokonale stabilního a rovného vydláždění. Design podložek umožňuje pokládku i inspekci zařízení umístěného pod dlažbou a to bez toho, aniž by došlo k poškození dlažby nebo k náročným stavebním úpravám.

ABSORPCE POHYBŮ

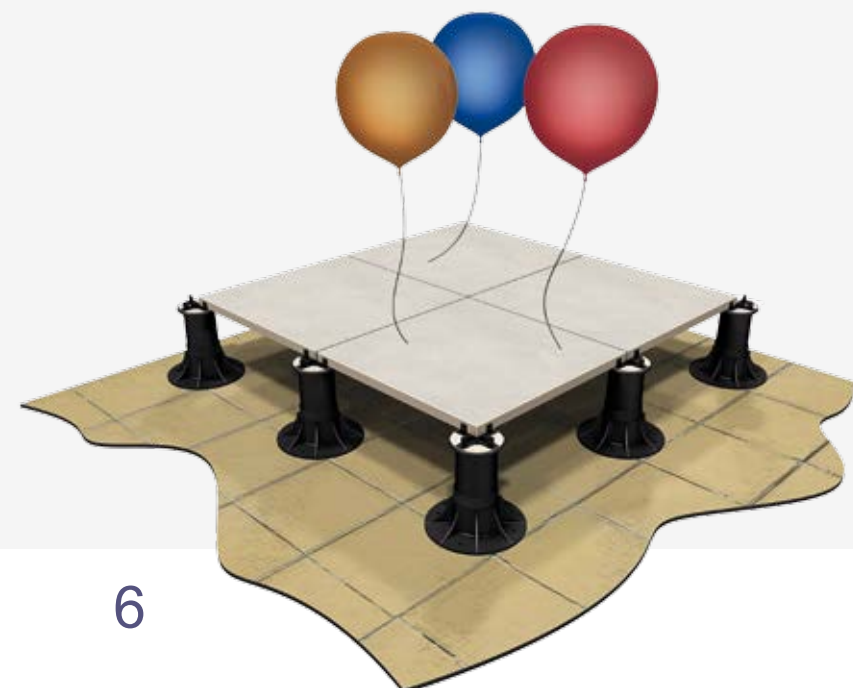
Díky tomu, že je dlažba na podložky umístěna volně a není nijak lepena nebo fixována, nevznikají problémy s dilatací a roztažností materiálu.



5

VÝZNAMNĚ NIŽŠÍ HMOTNOST

Povrch, na kterém proběhne pokládka nevyžaduje žádné zvláštní stavební úpravy. Plovoucí systém představuje řešení s nízkou hmotností, čímž šetří časové a zejména finanční náklady.



6

Mnoho kladů pro rychlou, bezpečnou a bezproblémovou instalaci



Nový zesílený regulační klíč pro přesné nastavení výšky dlažby.



Nová dvousložková hlava z PP+gumy, protihluková a protiskluzová ochrana.



Nový systém napojení hlavy k šroubu.

DOKONALÉ ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ S VENKOVNÍ DLAŽBOU

Výhoda kladení výškově stavitelných podložek „Pedestal“ se projeví při snadné instalaci na nepropustnou hydroizolační fólii nebo jakýkoliv jiný povrch, který má být vydlážděn. Po prvním přibližném uspořádání podložek je celkový povrch dlažby dokončen s milimetrovou přesností pomocí regulačního klíče, aniž by bylo nutné rozebírat celou dlažbu. Nová hlava podložek představuje jedinečný povrch díky natavené gumě, která slouží jako protiskluzový a protihlukový prvek. Nová spárovací křídélka se dají snadno oddělit, stejně tak jako základna podložky.



Snadno oddělitelná dilatační křídélka.



Blokační systém pro bezpečné nastavování jednotlivých dílů.



Příprava pro odříznutí základny.





Dokonalá regulace výšky



DOKONALÁ REGULACE VÝŠKY

Systém podložek „Pedestal“, který je chráněn mezinárodním patentem, nabízí několik možností dosažení rovné podlahy pomocí vyrovnávání a to v případě drobných nedokonalostí až po velké sklony povrchu. Unikátní regulační klíč, nepostradatelný prvek systému, poskytuje regulaci podložek (a následně i celé podlahy) bez toho, aniž by bylo nutné odstraňovat již položenou dlažbu.



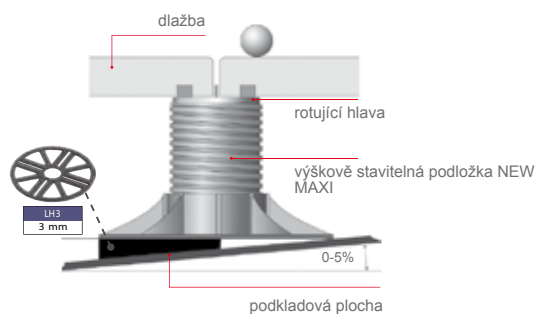
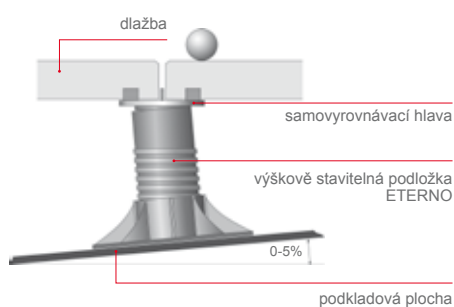
Samovyrovnávací hlava „ETERNO“

Unikátní vlastností hlavy nastavitelných podložek Eterno je její samovyrovnávací schopnost, která umožňuje automaticky kompenzovat jakýkoliv sklon až do 5 %, čímž se výrazně snižuje čas potřebný k vytvoření dokonale rovné podlahy.



Otočná hlava „NEW-MAXI“

Rotující fixní hlava umožňuje použití regulačního klíče, zatímco jakékoliv nedostatky nebo sklon povrchu je potřeba kompenzovat pomocí gumových položek jako např. LH3.



ETERNO výškově stavitelné podložky se samovyrovnávací hlavou

Nová samovyrovnávací hlava z polypropylenu a gumy sloužící jako protihluková a protiskluzová ochrana

Nová lehce oddělitelná dilatační křídélka

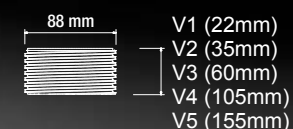
Nový systém napojení hlavy k šroubu; hlava je pevně upevněna k šroubu

Blokační systém

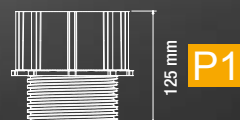
Prostor pro odtok vody

Nový zesílený regulační klíč

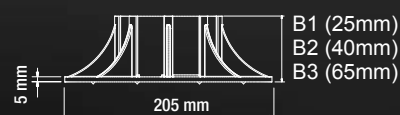
Šroub



Nástavec



Základna podložky

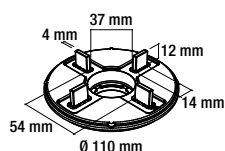


Samonivelační hlava, která kompenzuje nerovnosti sklon do 5 %. / Výšková stavitelnost v milimetrovém rozsahu od 35 do 550 mm. / Možnost nastavení výšky již na hotové dlažbě díky regulačnímu klíči. / Základna o velikosti 320 cm². / 100 % recyklovatelný. / Odolnost vůči teplotám od -40 °C do +120 °C. / Odolnost proti kyselinám. / Odolnost proti stárnutí a UV stabilita. / Velmi snadná pokládka. / Chráněné mezinárodním patentem.

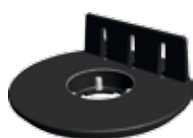
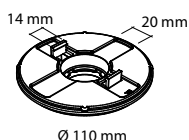
Kompletní řada podložek Eterno



TAS/TBA 2-3-4
Samovyrovňovací hlava
s 2-3-4 mm spárovacími
křídélky



TAW
Samovyrovňovací hlava pro
hliníkový profil



Eterno WOOD
hlava pro dřevěné
a WPC profily

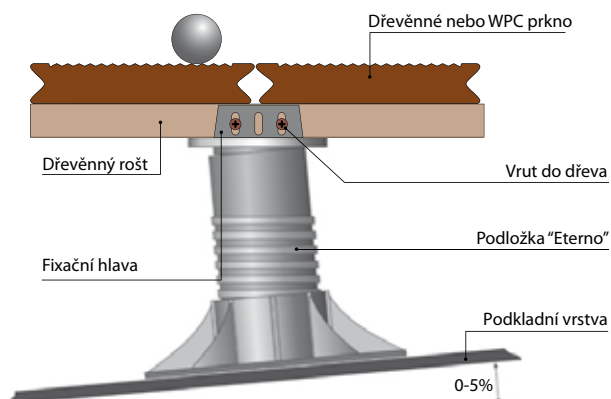


SCHÉMA - SE6-SE14

SE6 = SE3 + 1xP1	SE9 = SE3 + 2xP1	SE12 = SE3 + 3xP1
SE7 = SE4 + 1xP1	SE10 = SE4 + 2xP1	SE13 = SE4 + 3xP1
SE8 = SE5 + 1xP1	SE11 = SE5 + 2xP1	SE14 = SE5 + 3xP1

ETERNO

“NEW-MAXI” výškově stavitelné podložky s otočnou hlavou. Řada podložek “NEW-MAXI” nabízí výškovou stavitelnost v milimetrovém rozsahu 25 – 415 milimetrů. Kromě toho nabízí stejné výhody a nosnost jako typ Eterno (přes 1200 kg). Pro výškové nastavení podložek na již hotové podlaze je možné použít unikátní regulační klíč.



Kompletní řada podložek NEW MAXI



NM 1
25 - 40 mm



NM 2
40 - 70 mm



NM 3
60 - 100 mm



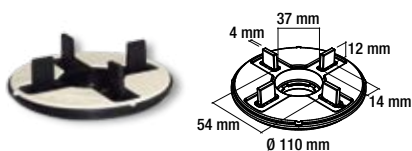
NM 4
90 - 160 mm



NM 5
150 - 270 mm



PNM
165 mm



TF 2-3-4
Hlava s 2-3-4 mm spárovacími křídélky



NM WOOD
hlava pro dřevěné a WPC profily



LGH2 - LGH3
2 mm 3 mm



LH3
3 mm

LGH2 e LGH3
Protihluková a protiskuzová gumová podložka

NEW-MAXI

SCHÉMA - NM1-NM7

NM1 = BM1 + VM1	NM3 = BM3 + VM3	NM5 = BM5 + VM5
NM2 = BM2 + VM2	NM4 = BM4 + VM4	
NM6 = BM4 + VM4 + PNM stavitelnost: 200 - 305 mm		
NM7 = BM5 + VM5 + PNM stavitelnost: 300 - 415 mm		

“STAR.T” je nejnižší výškově stavitelná podložka pod dlažbu. Díky nízké výšce a možnosti milimetrového nastavení výšky je ideální při rekonstrukci balkonů a teras. Tyto vlastnosti umožňují rychlou realizaci elegantních a stabilních podlah.



STAR.T

NEW-MAXI

výškově stavitelné podložky s otočnou hlavou



Nový zesílený regulační klíč

Nová lehce oddělitelná dilatační křídélka

Nová otočná hlava z dvojitého materiálu PP + guma

Nový systém napojení hlavy k šroubu; hlava je pevně upevněna k šroubu

Šroub

114,5 mm	VM1 (18mm)
	VM2 (32mm)
	VM3 (52mm)
	VM4 (82mm)
	VM5 (142mm)

Blokační systém

Základna podložky

2,5 mm	BM1 (21mm)
	BM2 (36mm)
	BM3 (56mm)
	BM4 (86mm)
	BM5 (145mm)
	205 mm

Prostor pro odtok vody

EH - podložky s pevnou výškou BASIC - výškově stavitelné



Podložky s pevnou výškou řady „EH“ jsou neekonomičtějším řešením pro dosažení zvýšené dlažby. Podložky jsou hojně používány pro opravy stávajících ploch i jako řešení renovací. Řada „EH“ je k dispozici v různých výškách se spárovacími křídélky různé tloušťky, s unikátními vyvažovacími prvky nebo vyrovnávacími gumovými kroužky.



ø 120 mm
výška 8 mm
spárovací křídélka
4 mm



EH 12



EH 15



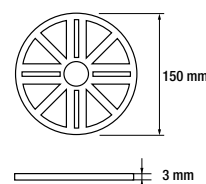
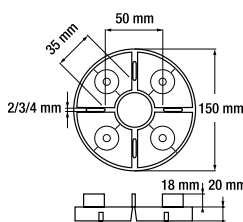
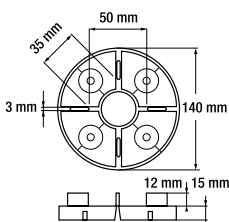
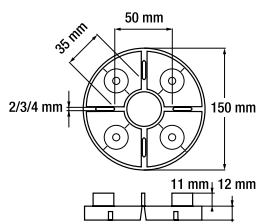
EH 20



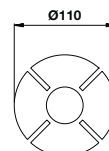
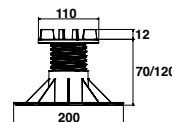
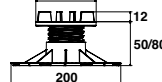
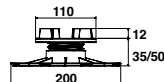
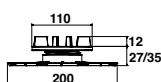
LH3



Vyvažovací prvky



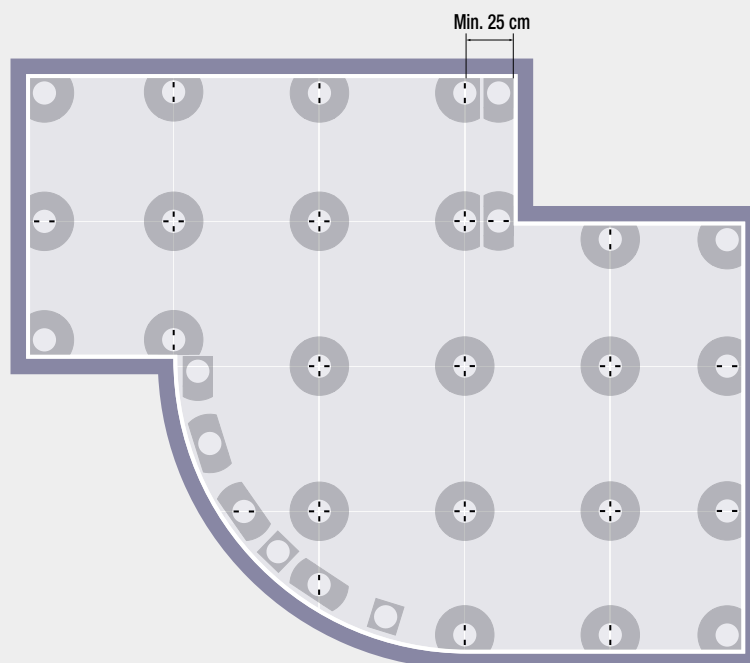
Podložky řady „BASIC“ jsou výškově stavitelné v rozmezí 27-120 mm. Nosnost podložek je až 400 kg. U tohoto typu nelze využít regulační klíč.



SB 1	SB 2	SB 3	SB 4	LGH2 - LGH3
27 - 35 mm	35 - 50 mm	50 - 80 mm	70 - 120 mm	2-3 mm

Schéma pokládky podložek

Podrobnosti o instalaci a používání výškově stavitelných podložek „ETERNO“, „NEW MAXI“ a „BASIC“

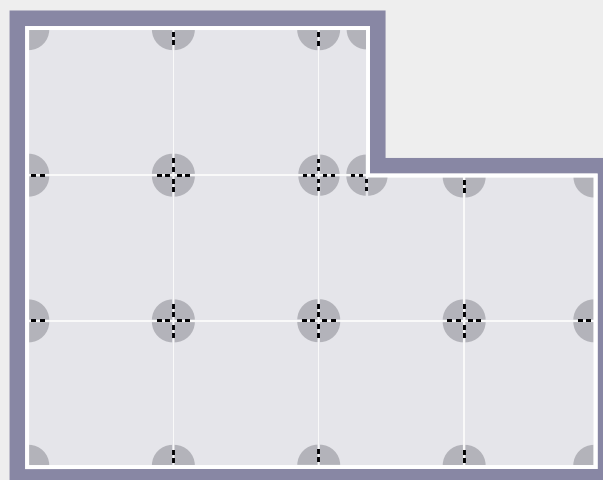


Spotřeba na m²

Typ dlažby (cm)	30x30 cm	30x35 cm	30x40 cm	40x40 cm	45x45 cm	50x50 cm	60x60 cm
Podložky na m ²	11 - 12	9 - 10	8 - 9	6 - 7	5 - 6	4 - 5	2 - 3

Pro dlažbu větší než 500x500 mm se doporučuje vložit do jejího středu jednu podložku s hlavou bez křídélek.

Podrobnosti o instalaci a používání podložek řady „EH“



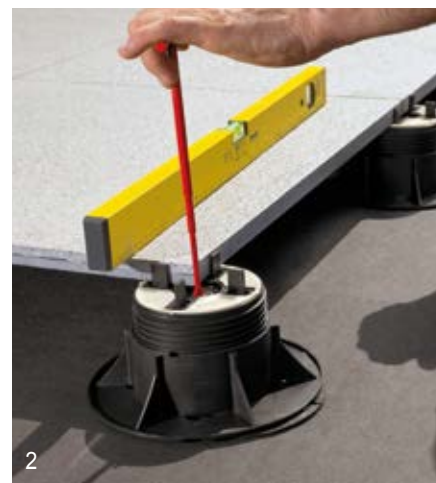
Spotřeba na m²

Typ dlažby (cm)	30x30 cm	30x35 cm	30x40 cm	40x40 cm	45x45 cm	50x50 cm	60x60 cm
Podložky na m ²	11,2	9,5	8,3	6,25	5	4	2,8

Pro dlažbu větší než 500x500 mm se doporučuje vložit do jejího středu jednu podložku s hlavou bez křídélek.

Instalace velkoformátové dlažby

Těžké dlaždice by měly být instalovány na samovyrovnávací podložky ETERNO (foto 1), které umožní automatickou kompenzaci nedokonalosti a sklonu podkladu. Podložky NEW MAXI (foto 2) jsou také výbornou volbou pro instalaci tohoto typu dlažby, je však nutné vypodložení pomocí gum. prvků v případě větších nerovností podkladové plochy. Pro perfektní umístění podložky do rohu nebo ke stěně je možné snadno odstranit dilatační křídélka (foto 3) nebo oddělit základnu podložky (foto 4). Jednoduché a levné řešení, někdy i technicky nutné z důvodu omezeného prostoru, představují fixní podložky řady EH.



Ukončovací klipy jsou navrženy tak, aby vyřešily problém terasy, kde není žádná obvodová stěna. Jedná se o inovativní, snadný a elegantní způsob, jak ukotvit boční plochu terasy. Klipy jsou vyrobeny z nerezové oceli a jsou vhodné pro dlaždice tloušťky 20 mm.



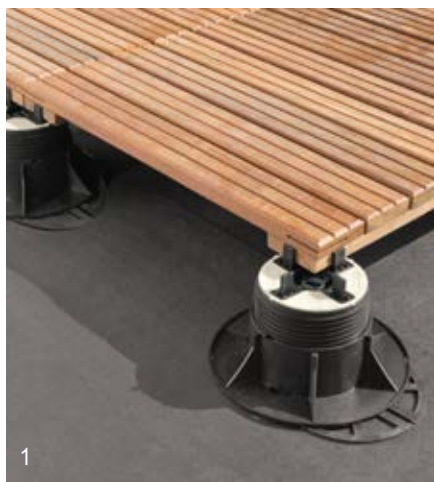
Boční klip je navržen, aby plnil funkci tlumiče dlažby, tak aby nedošlo ke kontaktu dlažby a obvodové stěny a tím k jejímu poškození.





Instalace lehké dlažby

Instalace lehkých dlaždic (např. ze dřeva) vyžaduje použití podložek s pevnou hlavou (ne výkyvnou). Volba je tedy mezi nastavitelnými podložkami New Maxi (foto 1) a podložkami typu Eterno PlusTec s pevnou hlavou (foto 2). Použití samovyrovnávací hlavy se nedoporučuje vzhledem k velmi nízké hmotnosti dlažby, kdy není zaručena dokonalá stabilita. V případě nerovnosti konstrukce vyžaduje použití podložek s pevnou hlavou manuální vypodložení, např. pomocí gumových prvků (foto 1). Jednoduché a ekonomické řešení s podložkami z řady EH (foto 3) je také k dispozici.



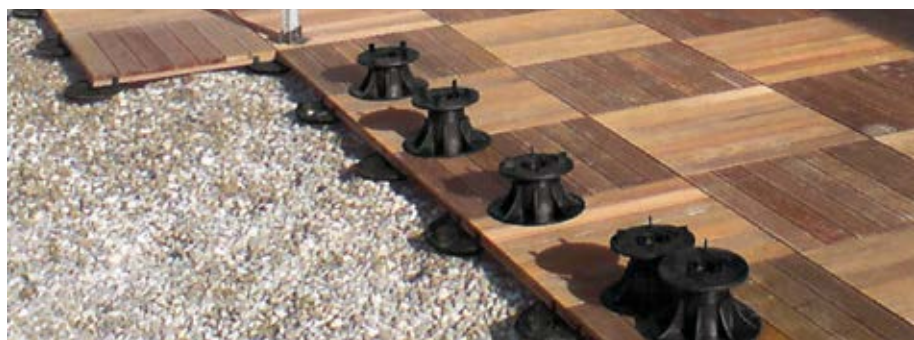
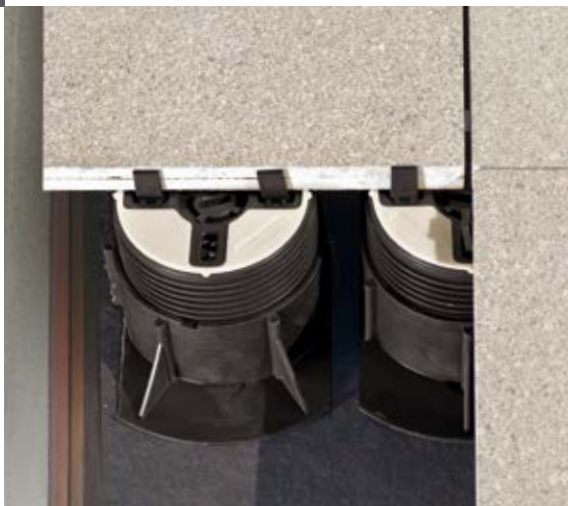
1



2



3



Nahoře: V případě potřeby umístění podložky k hraně je možné její základnu oddělit a dosáhnout tak dokonalého vypodložení.

Instalace terasových trámek a profilů

Nejlepší alternativou při pokládce plovoucí terasy jsou bezpochyby unikátní podložky ETERNO WOOD se samovyrovnávací hlavou, která je schopna automaticky vyrovnat nedokonalosti povrchu. Nosná konstrukce (trámy z WPC, dřeva, hliníku, betonu) se pevně ukotvuje nebo se pouze volně položí na podložky. Pohledové profily se poté na tuto nosnou konstrukci připevňují pomocí vrtů, nasouvacím systémem apod.

Výškově stavitelné podložky NEW MAXI WOOD lze v tomto případě také použít, pokud je však podlaha



umístěna na nerovném terénu, je potřeba tyto podložky manuálně vypodložit. Jednoduché a levné řešení, někdy i technicky nutné v případě omezeného prostoru, představují pevné podložky z řady EH. Konstrukce se v tomto případě pokládá mezi spárovací křídélka těchto podložek.

Upozornění: před instalací podlahy si ověřte nosnost trámek a profilů, na základě této informace rozhodněte o vzdálenosti mezi jednotlivými podložkami a mezi jednotlivými nosnými trámky.

Upozornění: vzdálenost mezi jednotlivými podložkami závisí na typu zvoleného nosného trámku.

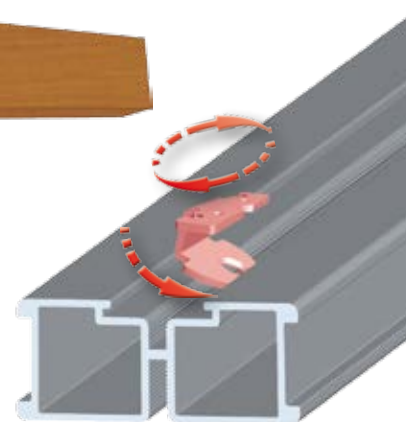
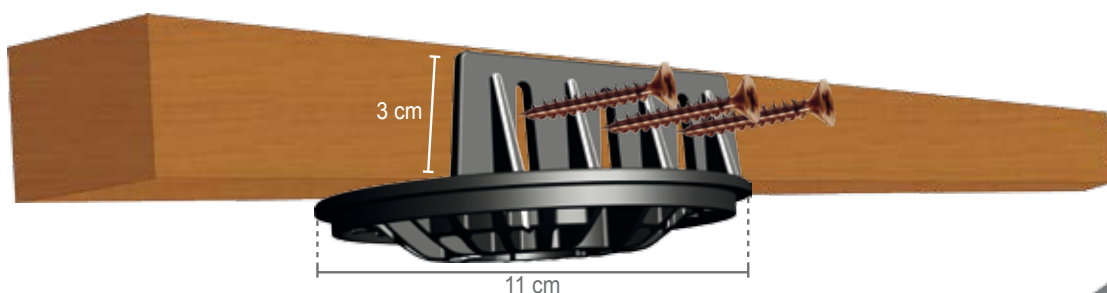




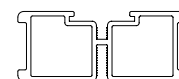
Profesionální nosná konstrukce WOODECK

PROFESIONÁLNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE

Profesionální nosnou konstrukci nepředstavují pouze podložky, ale též unikátní hliníkový nosný rošt, který byl vyvinut pro toto použití. Hliníkový nosník je vyprofilovaný tak, že umožňuje nasouvání nerezových klipů. Vše pro větší flexibilitu, sílu a bezpečnost.



Mezery mezi podložkami (mm)	Počet podložek (na m ²)	Počet mt nosníku (na m ²)	Počet klipů (na mt nosníku)
300 × 300	11,5	3,15	1 m (1000 mm) ÷ šířka prkna × 2 Př.: prkno 1000 mm × 140 mm ⇒ 1000 ÷ 140 × 2 = 14,28 klipů/m
400 × 400	6,5	2,75	
500 × 500	4,5	2,10	



Fixační klip dle požadavků.

