

Výškově stavitelné podstavce

RAPID mini

jsou nejnižší výškově stavitelné podstavce vhodné pro suchou pokládku betonové, keramické i kamenné dlažby nebo jako podpěry nosných roštů dřevěných, kompozitních či zdvojených podlah s možností vyrovnání výškových rozdílů v rozsahu 10 - 20 mm.



RV trading cz, s.r.o.
Za Tratí 235
252 19 Chrástany u Prahy
tel.: +420 602 48 48 33
e-mail: info@rvtrading.cz

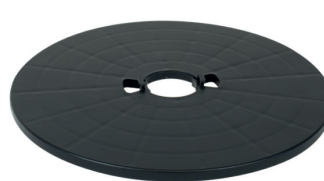
www.rvtrading.cz



RAPID L mini
podstavec pro dlažbu
(10-15 mm)



RAPID P mini
podstavec pro terasové profily
(10-15 mm)



podložka
součást podstavce RAPID mini
(5 mm)

Oblasti použití

- střešní a zahradní terasy
- ploché pochozí střechy
- balkony a lodžie
- zdvojené podlahy
- zvýšené podlahy pro průmyslové aplikace
- rošty a mřížky
- plochy s rychlým odvodem vody

Výhody

- jednoduchá a rychlá pokládka
- výškový rozsah 10-20 mm
- snadné a plynulé otáčení
- dlouhá životnost, mrazuvzdornost
- UV stabilní
- pod dlažbu (spáry 2 a 4 mm) i pro terasové hranoly
- vyrovnání spádu doplněním o sklonovou podložku
- dokonalé a rychlé odvodnění
- nepřitěžuje nosnou konstrukci
- snadná údržba a demontáž pochozí vrstvy
- kdykoliv lehce přístupná podkladní vrstva
- ekonomické a časově efektivní řešení
- ekologické a opakovaně použitelné

Balení

RAPID K mini (dlažba spára 2 mm)	30 ks v krabici
	810 ks na paletě
RAPID L mini (dlažba spára 4 mm)	30 ks v krabici
	810 ks na paletě
RAPID P mini (terasové profily)	30 ks v krabici
	810 ks na paletě

* dodání možné po kusech

Materiál

Podstavec	černý polypropylén (PP)
Podložka	černý polypropylén (PP)

Pro výrobu používáme recyklovaný plast, čímž snižujeme zátěž životního prostředí.

Skladování

Skladujte při teplotách -40 až +80 °C.

Chemická odolnost

Vysoce odolné vůči působení vody, anorganickým kyselinám, zásadám a solím, pokud tyto látky nemají oxidační účinek.

*více podrobností o chemické odolnosti na vyžádání

Technický list

Výškově stavitelné podstavce

RAPID mini

Vlastnosti

Podstavce:

Výška - stavitelná	10-15 mm
Průměr - základny	156 mm
Průměr - včetně matice	188 mm
Plocha základny	180 cm ²
Hmotnost	0,17 kg/ks
Spárovací kolíky (RAPID K / L)	2 / 4 mm
Přichytka terasového profilu (RAPID P)	69x18 mm
Nosnost*	1.100 kg
Třída reakce na oheň (ČSN EN 13501-1)	E
Obsah nebezpečných látek	žádné

Podložka:

Výška	5 mm
Průměr	156 mm

* jeden podstavec v nejnižší poloze

Spotřeba

Teoretická spotřeba podstavců vychází z rozměrů použité dlažby. Přesnou kalkulaci vám rádi sestaví naši obchodníci.

Rozměr dlažby (mm)*	spotřeba (ks/m ²)
1200 x 600	2,78**
800 x 400	6,25**
600 x 600	2,78
500 x 500	4
400 x 400	6,25
300 x 300	11,11
200 x 200	25

* minimální doporučený rozměr dlažby je 200x200 mm

** použijte středovou podložku

Pro rošty dřevěných teras je spotřeba závislá na rozteči podstavců a nosných hranolů.

Příslušenství

- spádová podložka (1%, 3% nebo 5%)
- pryžová protihluková podložka, černá 105x1.3 mm
- ostatní podstavce systému RAPID

Požadavky na zpracování

Příprava podkladu

Podstavce RAPID používejte pouze na dostatečně únosných podkladech jako jsou betonové vrstvy, tepelně izolační desky s pevností v tlaku (při 10% stlačení) vyšší jak 100 kPa, hydroizolační povlakové nebo stěrkové vrstvy s příslušnou ochranou proti mechanickému poškození nebo jakékoli jiné stabilní povrchy. Při použití podstavců na zeminu nebo štěrkové lože zajistěte dostatečnou stabilitu podkladní vrstvy vhodným zhutněním. Podrobnosti k požadavkům na podkladní štěrkové vrstvy naleznete v doporučené skladbě. Nosnost podkladu musí odpovídat požadovanému zatížení na pochozí povrch, resp. bodovému zatížení na podstavce. Respektujte doporučené a normativní požadavky na sklon podkladních vrstev. Rychlý odtok vody od objektu nebo ze střešního pláště přispěje k dlouhé životnosti terasy.

Vyrovnaní výškových rozdílů

Nastavení potřebné výšky dosáhnete plynulým otáčením základny. Otáčením po směru hodinových ručiček zvyšujete výšku podstavce. Na horním povrchu jsou vylišovány polohy určující jednotlivé výšky (od 10 do 15 mm). Přidáním podložky zvětšíte základní výšku podstavce o 5 mm a podstavec budete vyrovnávat od 15 do 20 mm.

Vyrovnaní spádu

Hlavu podstavců RAPID mini můžete doplnit o tzv. spádové podložky, které umožní vyrovnat horní povrch podstavce do roviny. K dispozici jsou sklonové korektory 1%, 3% nebo 5%, které dodáváme samostatně.

Pokládka dlažby (RAPID mini K nebo RAPID mini L)

Před pokládkou dlažby si dobře promyslete spároveň. Doporučujeme volit polohu dlažby tak, aby nejmenší rozměr dořezů byl 200 mm. Menší rozměry mají nižší stabilitu. V provozně nebo prostorově exponovaných plochách používejte plný rozměr dlažby (vstupy, okraje teras a balkonů, apod.). Všechny vydlážděné plochy doporučujeme po celém obvodu dostatečně zajistit proti vodorovnému posunutí.

Pokládka roštů pro terasová prkna (RAPID mini P)

Polohu nosníku na hlavě podložky vymezuje přichytka. Profily doporučujeme k přichytce mechanicky připevnit vhodnými vruty. Typ a rozměr vruty volte podle použitých profilů (dřevo, kov, dřevoplast,...).



RV trading cz, s.r.o.

Za Trati 235

252 19 Chrášťany u Prahy

tel.: +420 602 48 48 33

e-mail: info@rvtrading.cz

www.rvtrading.cz