

STEPIQ –STAVEBNICOVÉ SCHODY

STEPIQ – systém s stavebnicových univerzální schodů, které jsou vyrobeny ze 100% recyklovatelných plastů PP. Jsou vhodné pro řešení překonávání výškových rozdílů mezi více úroňovými plochami v rámci zahrad, teras, střech, wellness atd. STEPIQ je vhodným systémem především pro tvorbu zahradní architektury, je možné jej použít i v interiérech v rámci zázemí SPA, wellness, bazény. Stavebnicový systém STEPIQ se dodává ve dvou rozměrových variantách, a sice 94 cm šíře schodnice a 20 cm schodnice. Systém je variabilní a je možné kombinovat a spojovat mezi sebou jeden i druhý typ do

PŘEDNOSTI VÝROBKU

- Snadná montáž DIY produkt
- Rychlost instalace
- Nízká hmotnost
- Suchý proces
- Možnost instalace téměř ve všech klimatických podmínkách, záleží na typu aplikace
- K instalaci stačí, aku šroubovák, lopata, krumpáč, vodováha a metr
- Značná úspora nákladů není třeba mechanizace odborní instalatéri atd. Absence mechanizace již ve vzrostlém terénu zahrady ušetří značné prostředky za její případnou renovaci
- Vodě odolné vhodné i do trvale mokrých instalací
- Díky nízké hmotnosti odpadají související náklady s manipulací, dopravou a instalací vše zvládne 1 osoba
- Variabilita použití s aplikací nejrůznějších povrchů, dřevo, dřevoplast, keramická dlažba, beton, umělý kámen, kamenný koberec
- Nízká pořizovací cena s vysokou přidanou hodnotou
- Díky posuvným kotvicím patkám je možné ze stupnic udělat schody, rovné nebo zatočené, různé odskočené délky atd.



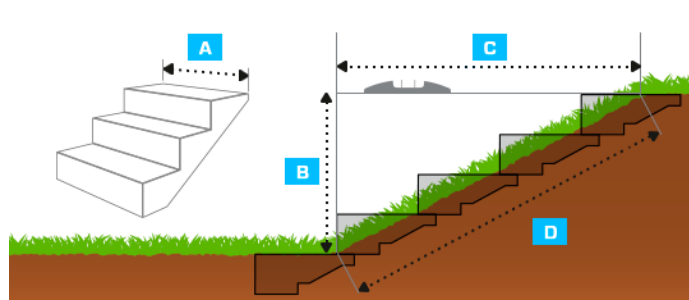
TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Označení	šířka schodu mm	výška schodu mm	Hloubka schodu mm]	balení ks	Balení na paletě ks
STEPIQ 94	934	170	80	10	
STEPIQ 20	200	170	80	10	
STEPIQ FIX	spojka			3	



KROKY PŘED MONTÁŽÍ

- Před samotnou montáží je nezbytně nutné změřit výškový rozdíl **B**
- Změřit potřebnou šířku **A**, zde nejsme limitováni ničím jen počtem kusů v modulech 94 a nebo 20 cm
- Změřit délku **C** pomocí latě v kolmici k ploše prvního a posledního nášlapového a výstupního stupně
- Změřte délku svahu **D** jedná se o kontaktní viditelnou část do níž se nezapočítává první utopený stupeň (ideální nášlapná hloubka podesty stupně je 26-33 cm)



MONTÁŽNÍ KROKY

Nářadí :
lopata, kolečko, vodováha, šroubovák,
metr, provázek

Jako první odstraníme rostlý travní nebo jiný porost až na vrstvu pod travním kobercem cca 5 cm .
Tento povrch by měl být v rovině začištěn bez velkých nerovností, aby se schody dali usadit rovně



První schodišťový stupeň osadíme tak, aby byl lehce utopený pod travním porostem, tak aby finální povrch stupně byl zároveň s travním porostem a netvořil tak překážku pro pohodlný nástup na schodiště.

První stupeň je dobře usadit do srovnaného štěrkového lože do roviny pomocí vodováhy sklon 1% směrem dolů ze schodu zajišť





Každý schod má v zadní části osazeny 3 posuvné kotvení body oranžové barvy. Jejich polohou ve vodorovné poloze směrem od sebe můžeme určit orientaci schodnic. Krajiní posuvné body mají delší jezdzovou kolej. Druhý stupeň pokládáme tak, aby oranžové spojovací body byli vertikálně pod sebou (na spodní straně stupně jsou opět 3 tentokrát pevné protikusy posuvných bodů). Následně po usazení v poloze, kterou jsme určili



Z čelní strany stupně vyšroubujeme 3 zašroubované šrouby ze středové části. Těmito šrouby TX 25 spojíme spodní a horní stupeň ve všech třech spojovacích oranžových bodech. Stejně postupujeme až k poslednímu schodišťovému stupni.



V případě instalace systému STEQ do rostlého terénu je důležité zvolit v hodný výplňový materiál.

V případě obložení dřevem není nutné stupně vyplňovat žádným výplňovým materiálem.

V případě obložení betonovými dlaždicemi, je dobré kontaktní plochy vyplnit betonovou mazaninou. Stejně tak u dlažby keramické. Pomocí námi dodávané kompozitní desky COMBIQ jste na stupnice schopni nanést povrchovou úpravu v podobě umělého kamene, leštěného betonu a řadě dalších



V případě že nám na šíři realizované ho schodiště nestačí dodávané základní formáty stupnic 94 cm a 20 cm je možné je společně mezi sebou kombinovat do libovolných šířek. Jsme tedy schopni seskládat schodiště požadované šířky i s uskočenými stupni. Každý stupeň šířky 94 a 20 cm má na stranách jak vpravo, tak vlevo otvory pro spojky.



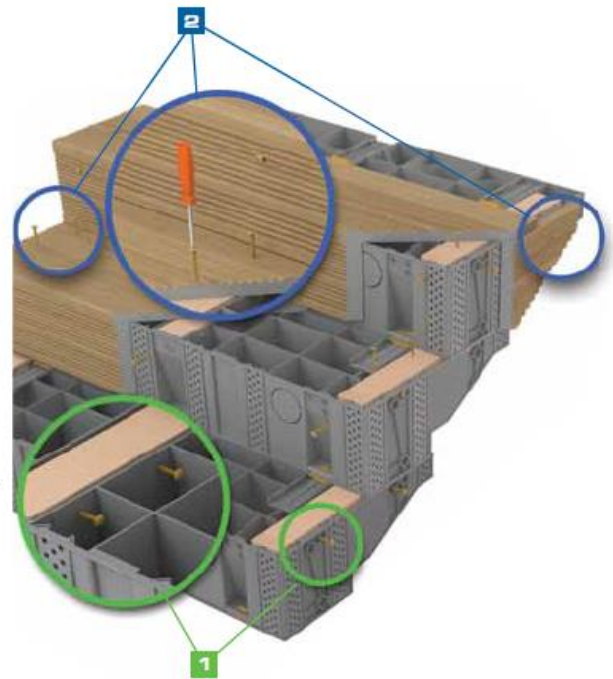
Spojky pro spojování schodišťových stupňů jsou baleny a dodávány po 3 ks
Tělo spojky se prostrčí otvorem v bočnici schodišťových stupňů, které jsme před tím do sebe zasunuli. Na druhém konci, kde nám vyleze zúžený kus spojky s držkou zasuneme závlačku a spoj je hotov, vše opakujeme 3 x.





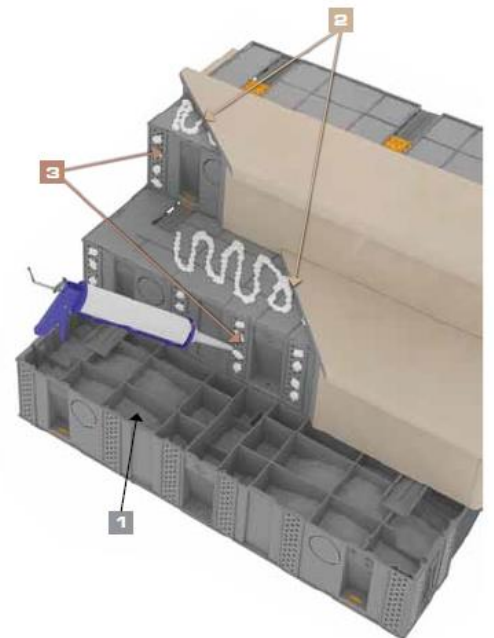
PŘÍKLADY POVRCHOVÝCH ÚPRAV DŘEVO A WPC

Prvním příkladem je obložení dřevěnými prkny, nebo dřevoplastem WPC. Do vnitřních předpřipravených kapes určených pro vložení dřevěných kotevnic vložíme naformátované dřevěné hranoly. Rozměr je 40 x 60 x 210 mm 1x a 40 x 60 x 350 mm 2x na každý schodišťový stupeň šířky 94 cm. Vložené dřevěné hranoly přikotvíme šrouby viz. bod 1 na obrázku. Na kontaktní místa je možné nanést i lepidlo a povrch schodu připevnit lepidlem k tomu určeným. Svislé pruhy s malými otvory jsou místa určené jako kontaktní plocha pro nanesení pojiva. Bod 2 zde jsou ukázána místa pro fixaci spojovacím materiálem.



PŘÍKLADY POVRCHOVÝCH ÚPRAV KERAMICKÁ DLAŽBA

Pro správnou pokládku obložení keramickou dlažbou, je nezbytně nutné srovnat kontaktní plochu stupnice do jednotné roviny. Vhodným výplňovým materiálem je betonová mazanina (beton). Povrch schodnice zahladíme hladítkem, necháme vyzrát, zde záleží na podmínkách, ve kterých dochází ke zrání betonu, neměl by obsahovat vlhkost vyšší, nežli jakou uvádí výrobce chemie, kterou budeme následně lepit dlažbu na stupnice. Kontaktními místy pro přilepení dlažby jsou plochy s malými otvory jsou z čelní a boční strany schodu. Vrchní část je kontaktní v celé ploše. Viz obrázek a body



Další varianty a možnosti použití je možné s námi konzultovat.

Dodatečné informace: Výše uvedené informace mají pouze informativní charakter, Podmínky vzniklé během instalace nemá společnost ALLIQ s.r.o. pod kontrolou, proto za ně neneseme odpovědnost.

