

---

## Simtek - Pokyny k inštalácii

Tieto písomné pokyny pozorne sledujú a zahŕňajú skript zo SimTek inštalačného videa. Video je užitočné ak je použité v súlade s týmito pokynmi. Avšak sú tam i ďalšie informácie vo všetkých častiach týchto pokynov a na konci sú zahrnuté spojovacie veľkosti, potrebné nástroje a ilustratívne fotografie a kresby.

### 1. ÚVOD

Tieto pokyny sú navrhnuté aby slúžili profesionálnym montážnikom ako aj domácim majstrom pri inštalácii SimTek dekoratívnych kamenných múrov. Pokyny sú detailné ku uisteniu sa, že dokončenie inštalácie bude úspešné. Inštalácia na úrovni terénu a na svahovitom teréne, inštalácie brány a dôkladne osvedčené inštalačné techniky sú zahrnuté.

### 2. KVALITNÁ MONTÁŽ

Kvalitný dokončený múr je výsledkom kvalitných pokynov (inštalácie). Rozvrhnutie musí byť v súlade s povrchom pôdy, opevnenie musí byť riadne rozložené a ukotvené. Postupujte podľa pokynov na inštaláciu SimTek, a váš múr bude aj štrukturálne správne a krásne doplnenie vášho projektu alebo nehnuteľnosti (pozemku).

### 3. PRED ZAČATÍM INŠTALÁCIE

- a) Pred začiatkom akejkoľvek inštalácie, skontrolujte všetky miestne predpisy týkajúce sa oplotenia, umiestnenia zakopaných inžinierskych sietí a správne rozdelenia hraníc vlastníctva. Uistite sa, že ste v súlade so všetkými hranicami v lokalite, miestnymi predpismi a zákonmi.
- b) Kompletný vonkajší tvar múru bude určený pred objednaním, vrátane každého umiestnenia múru, rohových, koncových múrikov a umiestnenia brán.

### 4. PREDINŠTALAČNÁ PODPORA PANELOVÝCH DRŽIAKOV

Pokiaľ miesta majú byť inštalované v oblasti vozovky budú podporné držiaky panela nastavené tak, aby spodný okraj panelu bol vzdialený 73,5'' od vrcholu umiestnenia. Pripevnenie ramien (konzol alebo držiakov) v predstihu inštalácie je najjednoduchšie a pri použití meracieho vzoru (šablóny) 73,5'' dlhého slúži pre rýchlejšiu opakovanú montáž ramien (konzol alebo držiakov).

Je jednoduchšie zmeniť rameno v pozemku ak je to nevyhnutné ako nainštalovať nové ramená do dlážky. Inštalované ramená predstavujú vyrovnané miesta na každom opevnení.

## 5. VYHLBENIE DIER NA VHODNÝCH MIESTACH

- a. Ak je laser je k dispozícii, bude to vynikajúci nástroj na pomoc pri stanovenie akostnej triedy a svahu.
- b. Pre inštaláciu na úrovni terénu, sa začína na rohu, alebo na konci opevnenia. Tento vám dá dobrý východiskový bod. Ak je vo svahu, je ľahšie začať v hornej časti a pracovať smerom dolu
- c. Vykopat' všetky otvory po 10 "- 12" priemeroch a do 24 "- 36" hĺbok.
- d. Uistite sa, že miestne stavebné predpisy na zaistenie požadovanej hĺbky a priemeru sú splnené.
- e. Otvory musia byť vzdialené 71,5 "od seba, od stredu ku stredu.
- f. Steny budú zriedka merané na precízne čísla plných panelov, pretože bude pravdepodobne požadované zrezanie jedného alebo viacerých panelov na doplnenie steny.
- g. V závislosti od osobných preferencií, si možno budete želať zúžiť šírku posledných 2 – 3 panelov alebo zrezať prvý a posledný panel rovnomerne tak, že žiadny z panelov nebude príliš úzky. Panely môžu byť rezané bez prerušenia rezu, hoci oceľové výplne budú vyžadovať čepeľ na rezanie kovov.
- h. Vykopte zvyšok otvorov.
- i. Alternatívne pre domácich kutilov, môžete si označiť a vyvrátať len pár dier, kvôli bezpečnosti.
- j. Natiahnutie povrazu po vonkajšej línii umiestnenia od začiatku oplotenia až po koniec oplotenia zabezpečí rovnú líniu vyhlbených dier. Ak sú vyžadované zakrivenia, môže byť priamka zalomená, avšak odstupy otvorov musia zostať zachované 71,5'' (alebo menej ak chcete zrezať panel). Reťazec bude pomáhať v udržaní zoradenia opevnení.
- k. Pre viac informácií, pozrite ilustráciu A pod týmto dokumentom.

## Obrázok A

