

Stavíme z porobetonu

## MASIVNÍ SCHODIŠTĚ NA MÍRU

Do systému stavebních komponentů **YTONG** patří i schodiště na míru. Jednotlivé stupně jsou podle projektové dokumentace **NÁŘEZANÉ PŘESNĚ** podle zadání. Montáž je **JEDNODUCHÁ** na realizaci a zvládne ji **ZEDNÍK** s jedním pomocníkem. Oproti klasickému železobetonovému schodišti **ODPADÁ** bednění, výztuž, betonáž, hutnění, vlhčení betonu při zrání, odbedňování i likvidace odpadů z bednění. Schodiště je **POCHOZÍ** do 24 hodin a mezi jeho **PROVOZNÍ VÝHODY** patří vysoká stabilita, minimum kročejového hluku a nehořlavost.

### JAK NA TO

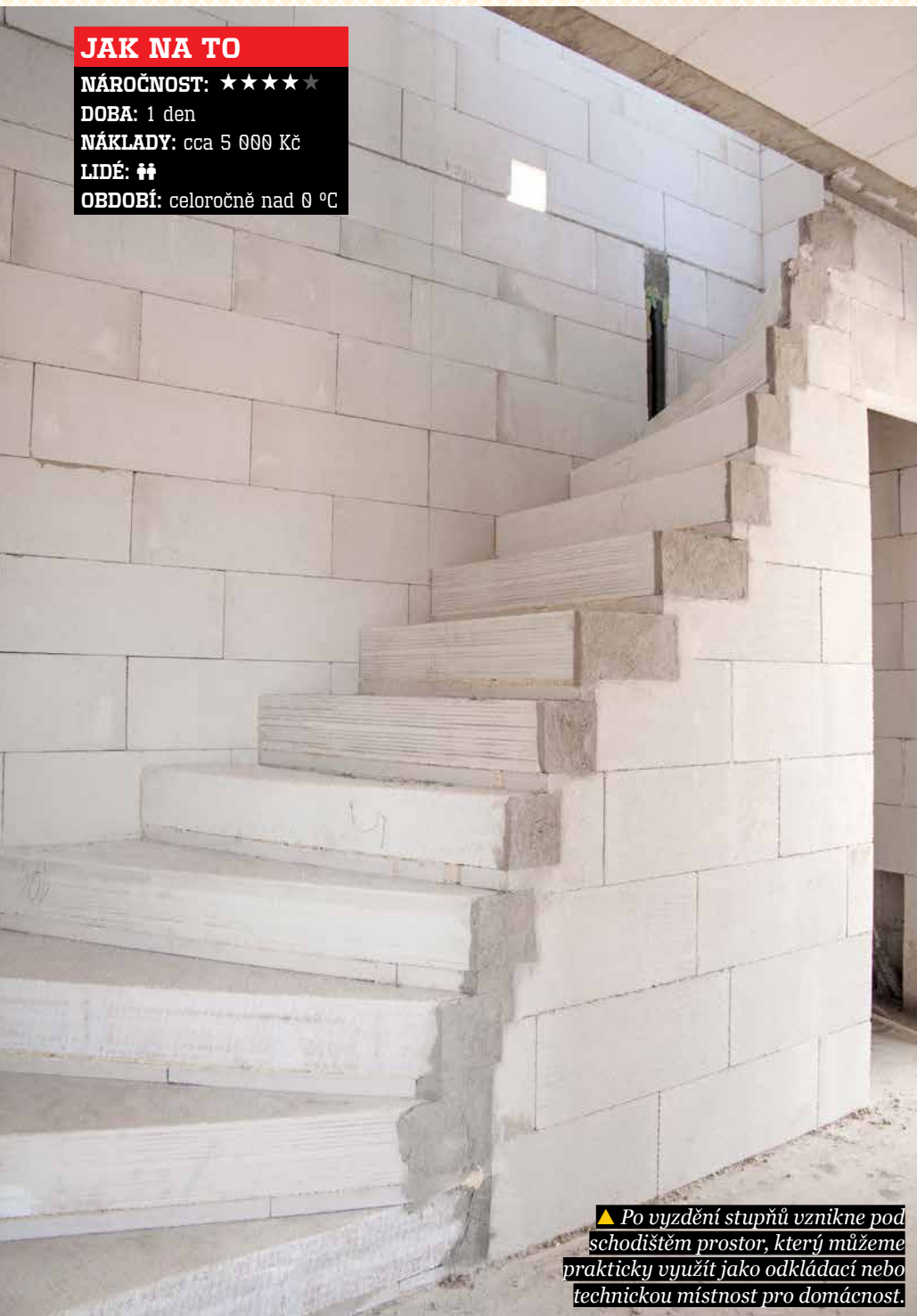
NÁROČNOST: ★★★★★

DOBA: 1 den

NÁKLADY: cca 5 000 Kč

LIDÉ: 👤

OBDOBÍ: celoročně nad 0 °C



▲ Po vyzdění stupňů vznikne pod schodištěm prostor, který můžeme prakticky využít jako odkládací nebo technickou místnost pro domácnost.

### 1. VYMĚŘENÍ



Při zdění nosné schodiškové stěny doporučujeme tvárnici pod stupněm před seříznutím nejprve nasucho uložit a vyměřit její konečné rozměry.

### 2. ULOŽENÍ



Po definitivním rozměření uložíme seříznutou tvárnici do stěny na tenkovrstvou lepicí maltu, kterou nanese zednickou lžící Ytong.

### 3. PILOVÁNÍ



V případě složitějšího tvaru schodiště si při výřezu pomůžeme přímo na místě ruční pilou.

**4. PŘEBROUSENÍ**

Ručním hoblíkem přebrousíme hrany, případně výškové osazení tvárnic podle potřeby.

**5. KOREKCE**

Opět kontrolujeme svislost zdění nosných schodišťových zdí, korekce provádíme poklepem gumovou paličkou.

**6. PŘILEPENÍ**

Naneseme zdicí maltu na jeden konec stupně, chybějící výřez ve zdi vyplníme vhodným odřezkem z pórobetonu, který přilepíme zdicí maltou.

**7. NANÁŠENÍ MALTY**

Zdicí maltu naneseme i na druhý konec uložení stupně.

**8. OSAZENÍ**

Stupeň osadíme na požadované místo. Montáž stupňů schodiště Ytong zvládnou díky jejich nízké hmotnosti dva pracovníci.

**9. VYPLŇOVÁNÍ**

Vznikající klíny ve středové stěně průběžně vyplňujeme odřezky pórobetonu. Nezapomeňte, že uložení stupně musí být minimálně 150 mm.

**ODBORNÍK RADÍ**

*Výhodou schodiště Ytong je jeho okamžitá pochůznost, čímž se zabezpečí plynulý průběh výstavby. Hotové stupně na stavbě ochráníme například deskami, a tak umožníme pohyb zedníků i svislou dopravu materiálu pro pokračování stavby bez zbytečných prostojů. Po vyzdění stupňů vznikne pod schodištěm využitelný odkládací nebo technický prostor.*

**KONTROLNÍ SEZNAM****MATERIÁL**  
(točité schodiště)

- schodišťový stupeň Ytong**  
6 × schod 120 3 130 Kč/m<sup>2</sup>  
5 × Ytong SCH UNI 3 130 Kč/m<sup>2</sup>  
Celková cena točitého schodiště z bílého pórobetonu cca 25 000 Kč
- zdicí malta**  
tenkovrstvá lepicí malta Ytong, 17kg balení od 124 Kč
- konzoly z ocelového plechu**  
2 ks na 1 schod 110 Kč/ks  
(používají se jen po obvodu, středová zídka musí být vždy zděná)
- rozpěrky s průměrem 10 mm**  
2 ks na konzolu 15 Kč/ks  
(vždy je potřeba používat rozpěrky určené na kotvení do pórobetonu, například GB od firmy Fischer)

**NÁŘADÍ A POMŮCKY**

- pilka
- hoblík
- zoubkovaná zednická lžice
- vodováha
- gumové kladivo

**dobré RADY****VÝŠKA STUPŇŮ SCHODIŠTĚ**

Schodišťový stupeň Ytong je vysoký 150 mm. Výška stupňů schodiště se řeší výškou podezdění. Případnou mezeru mezi stupni vyplníme podle velikosti buď odřezky z pórobetonu, nebo jednoduše maltou. Konkrétní šířky stupňů dosáhneme přesahem jednotlivých stupňů přes sebe podle prováděcí dokumentace.

**MĚŘENÍ TVÁRNIC**

Při zdění nosné schodišťové stěny doporučujeme tvárnici pod stupněm před seříznutím nejprve nasucho uložit a vyměřit její rozměry. V případě složitějšího tvaru schodiště si při výřezu pomůžeme přímo na místě ruční pilou.

**KONTROLA**

Pravidelně kontrolujeme půdorysný rozměr schodiště, stejně jako kolmost a rovinnost schodišťových stěn. Osazení tvárnic korigujeme poklepem gumovým kladivem.