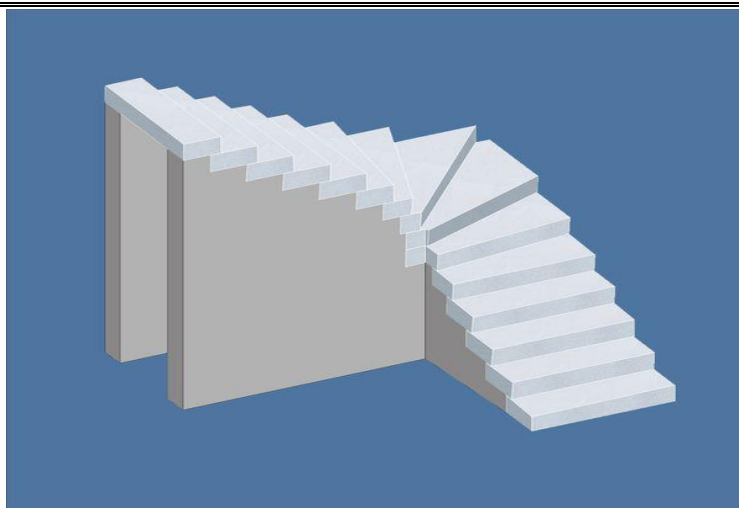


Vzorkovna stavebních materiálů při SPŠ stavební Opava

Typ	Schodiště
Název	Schodišťové stupně Ytong SCH
Výrobce	Ytong
Použití	Schodišťové stupně slouží pro zhotovení schodišť v interiéru rodinných příp. bytových domů. Použití v exteriéru se nepředpokládá.



http://www.ytong.cz/cs/img/32-schody-dolava-vypl.jpg

Popis: Schodišťové stupně Ytong SCH jsou prvky z pórobetonu P4,4-600 vyztužené svařovanou betonářskou výztuží BSt. 500.

Materiál	Pórobeton
Rozměr	Šířka 300 / 600 mm
	Výška 150 mm
	Délka 1200 / 1500 / 1800 mm
Hmotnost	cca 134 kg/m ²
Objemová hmotnost	400 – 500 – 550 – 650 kg/m ³
Typ malty	Ytong - tenkovrstvá zdicí malta
Ložná spára tloušťky	1 - 3 mm (Maltuje se pouze podezděná část(nosná))
Styčná spára	nemaltuje se
Doplňkové cihly	

Specifické vlastnosti

Pevnost v tlaku	2,6 / 2,8 / 4,2 / 5,0 / 6,5 [N/mm ²]
Součinitel tepelné vodivosti bez omítek λ_u [W/mK]	0,096 - 0,130 - 0,150 - 0,170
Neprůzvučnost včetně omítek	57dB

Poznámky

	Stupně nejsou určeny pro schodiště s jednou středovou schodnicí, působí jako prosté nosníky, uložení je nutné vždy na obou stranách.
--	--