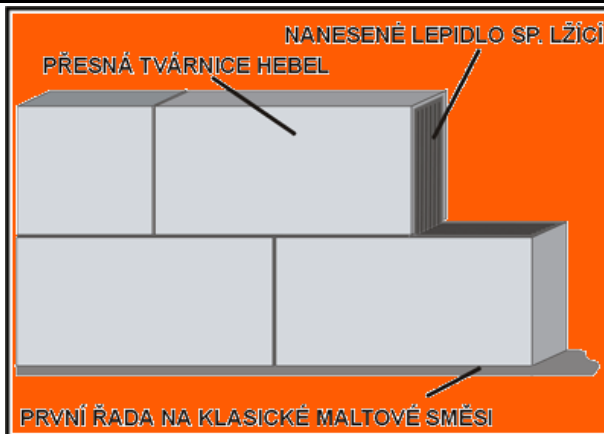


## Vzorkovna stavebních materiálů při SPŠ stavební Opava

Typ	<b>Zdivo vnější/vnitřní nosné</b>
Název	<b>Tvárnice Hebel P2 - 450</b>
Výrobce	Hebel
<b>Použití</b>	Jednovrstvé obvodové nosné zdivo pórobetonových tvárnic HEBEL.



http://mujweb.cz/marek-cenek/hebel.jpg

**Popis:** První vrstva zdiva se klade na maltu vápeno-cementovou, ostatní vrstvy se zdí tenkovrstvou zdící maltou

Materiál	Pórobeton
Rozměr	Šířka 250 / 300 / 375
	Výška 200mm
	Délka 500mm
Hmotnost	cca 18,1 kg
Objemová hmotnost	744 kg/m <sup>3</sup>
Typ malty	Tenkovrstvá zdící malta
Ložná spára tloušťky	1 - 3 mm (Zásadně dodržovat plnoplošné maltování celé ložné spáry.)
Styčná spára	Bez zámku - maltuje se
Doplňkové cihly	Z původní cihly lze vyřezat jakákoliv potřebná tvárnice

### Specifické vlastnosti

Pevnost v tlaku	1,9 / 2,5 [N/mm <sup>2</sup> ]
Součinitel tepelné vodivosti bez omítek $\lambda_u$ [W/mK]	0,28 -0,41
Neprůzvučnost včetně omítek	45dB

### Poznámky
