



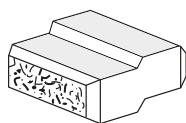
## Porto

- Tvarovky z prostého vibrolisovaného betonu, které splňují parametry normy ČSN EN 771 – 3(A1)  
Vyráběné rozměry: 32 x 32,5 x 12,5 cm.
- Tvarovky jsou vyrobeny z cementů, přírodních kameniv a ekologicky nezávadných zušlechťujících přísad a pigmentů.
- Prvky Porto jsou určeny ke zhotovení různých okrasných zídek. Dále mohou být svahovky Porto použity na vyrovnání terénních nerovností, nebo jako prvky na zpevnění svahů. Samostatně stojící zídky mohou být budovány bez statického výpočtu do maximální výše 1,5m a při použití jako svahové zpevnění maximálně do výše 1,2m. Při stavbě opěrných zídek vyšších je nutný vždy odborný statický výpočet s ohledem na místní geologické podmínky.
- Prvky Porto splňují podmínky vyhlášky Státního úřadu pro jadernou bezpečnost o radiační ochraně č. 307/2002 Sb.

Tabulka parametrů dle ČSN EN 1338

Základní charakteristika	Vlastnosti			Harmonizované technické specifikace
Dovolené odchylky rozměrů (mm)	Délka	Šířka	Tloušťka	ČSN EN 771-3(A1)
Rozměrové tolerance	± 2 mm	± 6 mm	± 3 mm	
	- 5 mm	- 5 mm	- 5 mm	
Objemová hmotnost	min.1900 kg/m <sup>3</sup>			ČSN EN 771-3(A1)
Pevnost v tlaku průměrná, kolmo na ložnou plochu, vztaheno na celkovou plochu, kategorie I.	3,5 N/mm <sup>2</sup>			ČSN EN 771-3(A1)
Mrazuvzdornost	50 cyklů			ČSN EN 771-3(A1)
Nasákavost	≤ 250g / (m <sup>2</sup> .s 0,5)			ČSN EN 771-3(A1)
Propustnost vodních par	5/15 (faktor difuzního odporu – tab. hodnota)			ČSN EN 771-3(A1)
Přidržnost (stanovená hodnota)	0,15 N/mm <sup>2</sup>			ČSN EN 771-3(A1)
Reakce na oheň	<u>Třída A1</u>			ČSN EN 771-3(A1)
Hmotnostní aktivita 226 Ra	≤ 150 Bq/kg			Vyhláška 307/2002 Sb.
Index hmotnostní aktivity	≤ 0,35			Vyhláška 307/2002 Sb.

## Rozměrové a hmotnostní údaje.



Název výrobku rozměry (d×š×v) mm	Množství (ks/m <sup>2</sup> )	Hmotnost (kg/ks)	Paletizace (ks/kg)
Svahová tvarovka PORTO 32 × 32,5 × 12,5	25	28	48 / 1344



Všechny výrobky společnosti FEROBET jsou vyráběny a kontrolovány dle evropských harmonizovaných norem.



... S NÁMI JE TO NA BETON

## Upozornění:

**Skladování výrobků:** palety je možné skladovat na sobě ve sloupcích, max. tři palety v originálním balení. Uložení je možné pouze na rovné zpevněné ploše s ohledem na bezpečnost a udržitelnost kvality výrobků. Při dlouhodobém skladování je třeba zvolit takový způsob uložení, při kterém nebude zboží vystaveno extrémním klimatickým podmínkám v kombinaci s možným znečištěním, např. prachem či výluhy z palet při déle trvajících deštích.



Všechny výrobky společnosti FEROBET jsou vyráběny a kontrolovány dle evropských harmonizovaných norem.



**ferobet**

... S NÁMI JE TO NA BETON