

ŽLABY

- Vysokopevnostní vibrolisované žlaby které splňují parametry normy ČSN EN 1339, výroba probíhá dle kontrolního zkušebního plánu
- Žlaby jsou vyrobeny z cementů, přírodních kameniv a ekologicky nezávadných zušlechťujících přísad a pigmentů.
- Žlaby zajišťují maximální užité vlastnosti, zejména:
 - vysokou pevnost a odolnost proti obrusu
 - mrazuvzdornost a odolnost proti chemickým rozmrazovacím prostředkům v prostředí XF4

Základní charakteristika	Vlastnost			Harmonizované tech. specifikace
Dovolené odchylky rozměrů (mm)	Délka	Šířka	Výška	ČSN EN 1339
	±5 mm	±5 mm	±5 mm	
Odolnost vůči povětrnostním vlivům	Třída 3, ≤1,0 kg/m ²			ČSN EN 1339
Odolnost vůči smyku, skluzu	Uspokojivý			ČSN EN 1339
Pevnost v ohybu	≥3,5 Mpa			ČSN EN 1339
Odolnost proti obrusu	≤18000mm ³ /5000mm ²			ČSN EN 1339






Použití:

- **Žlaby a žlábků:** se používají pro zpevnění dna melioračních kanálů a příkopů, jimiž protékají trvale nebo dočasně povrchové vody. Slouží také pro odvádění povrchových vod do kanalizačních sítí nebo odvodňovacích systémů krajiny, a to především z pozemních komunikací, parkovišť a zpevněných venkovních ploch. Vzhledem k velice snadné údržbě systému žlabovek je lze použít i pro odvod znečištěné vody z nepevněných ploch. Použití žlabovek zabraňuje vymílání příkopů a podemílání svahů vodou.

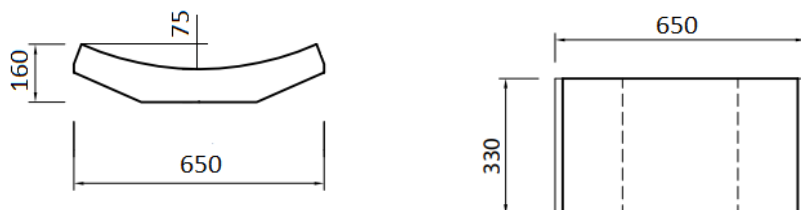
Zásady pokládky žlabů a žlábků:

Výrobky se kladou na sráz a spára se vyplňuje vysokopevnostní cementovou maltou. Podloží pro kladení výrobků je buď hutněný štěrkopísek nebo prostý beton.

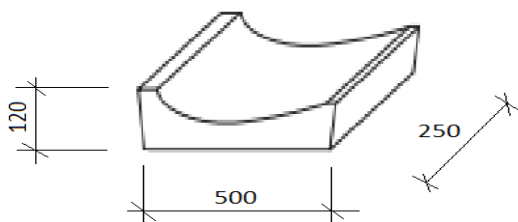
Rozměrové a hmotnostní údaje:

VÝROBEK		Rozměr (d × š × v) mm	Spotřeba ks/bm kg/ks	Na paletě ks	Barevnost
ODVODŇOVACÍ ŽLÁBEK velký		350×250×80	2,80 12	kusový prodej	1
ODVODŇOVACÍ ŽLÁBEK malý		255×160×80	3,90 6	kusový prodej	1
SILNIČNÍ ŽLAB ODVODŇOVACÍ 33		330×650×160	3 43	16 688	1
SILNIČNÍ ŽLAB ODVODŇOVACÍ 25		250×500×120	4 22,50	36 810	1

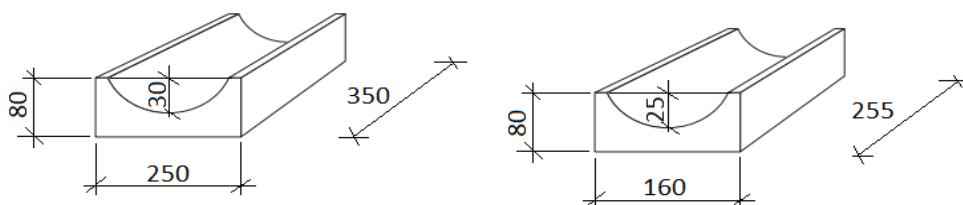
Silniční žlab odvodňovací 33



Silniční žlab odvodňovací 25



Žlábek velký a malý



Upozornění:

Prvky žlabů vykazující zjevné vady nesmí být zabudovány do konstrukce. V opačném případě nebude možné uznání reklamace. Případný výskyt tzv. vápenných výkvětů je přirozeným jevem zrání betonu a nemá vliv na technické vlastnosti výrobku. Jedná se zpravidla o dočasný jev a výrobce se tomuto nemůže vyvarovat. Norma ČSN EN 1339 nepovažuje výskyt vápenných výkvětů za významný a tudíž nemohou být předmětem pro uznání reklamace. Maximální stohování 3ks palet originálního balení na rovné a zpevněné ploše. Při dlouhodobém skladování je nutno ochránit výrobky před extrémními klimatickými podmínkami v kombinaci s případným znečištěním. (prach, výluhy z palet, apod.)