

Označení produktu
DRAINSTON
betonová dlažba dle DIN EN 1338: 2003-08
Skupina produktů

ekologická dlažba

Barvy
šedá, antracitová, šedo-černá tónovaná, lasturové vápno tónované, zvláštní předsádka
(Ne všechny barvy jsou k dostání ve všech barvách, detaily viz aktuální ceník.)
Povrch
NATIVO (nepracovaný), FERRO (otryskaný ocelovými kuličkami)
(Ne všechny formáty jsou k dostání ve všech opracováních povrchu, detaily viz aktuální ceník.)
Formát

	rastrový rozměr v cm			jmenovitý rozměr s přípustnou odchylkou v mm		
	délka	šířka	tloušťka	délka	šířka	tloušťka
	* 30,0	x 20,0	x 8,0	296 ± 2	x 196 ± 2	x 80 ± 2
	20,0	x 20,0	x 8,0	196 ± 2	x 196 ± 2	x 80 ± 2
	* 20,0	x 10,0	x 8,0	196 ± 2	x 96 ± 2	x 80 ± 2
půlkový kámen (bez drenážního systému)	20,0	x 10,0	x 8,0	196 ± 2	x 96 ± 2	x 80 ± 2
	20,0	x 20,0	x 10,0	196 ± 2	x 196 ± 2	x 100 ± 2
půlkový kámen (bez drenážního systému)	20,0	x 10,0	x 10,0	196 ± 2	x 96 ± 2	x 100 ± 2

* k dispozici je v kombinovaném stavu

Tvorba hran
tvorba zkosené hrany 2,0 x 4,0 mm
kolmé / svislé hrany zaoblené, r = 4,0 mm
Distančníky
výška cca 70 mm (při tloušťce 80 mm), 90 mm (při tloušťce 100 mm),
výstupek cca 2,5 mm, nahoře zkosený
Provedení
dvouvrstvé, lícni beton ≥ 4 mm;
lícni beton ze stálobarevné pevné kamenné drtě a barevnými pigmenty odolnými vůči UV záření
Pro optimální odvedení vody má kámen odvodní kanálek, který je součástí spáry. Použití spárovacího materiálu s filtrační schopností, spára nesmí být zaplněna pevnou spárovací hmotou.
Plochy

horní, spodní a boční plochy plánovitě rovné

Úkos

plánovitě žádný

Kvalita

K D I

Povětrnostní odolnost
třída 3, označení D, ztráta hmotnosti $\leq 1,0$ kg/m²
Stěpná pevnost
T_{char} $\geq 3,6$ MPa, lomové zatížení ve vztahu k délce ≥ 250 N/mm
Odpor vůči otěru
třída 4, označení I, otěr ≤ 20 mm
Odolnost vůči skluzu a smyku

dostatečná

Na základě přípustných rozměrových tolerancí u dlažeb/desek mohou vzniknout nepatrně odlišné rozměry spár v rozsahu tolerance šířky spár dle VOB C ATV DIN 18318. Aby se zabránilo vícepracím, doporučujeme při respektování požadované šířky pokládky zjistit si přesný odstup krajních obrub položením jednotlivých řad kamenů před zahájením instalačních prací.

Kvalita použitého betonu odpovídá vysoce pevnému betonu, v oblasti lícniho betonu třídě pevnosti C60/75, v oblasti lícniho betonu třídě pevnosti C60/75, v oblasti jádrového betonu C55/67.

Zvláštní upozornění

Odolnosti vůči otěru a povětrnostním vlivům a také požadované pevnosti je dosaženo 28 dní od data výroby.

Mohou se objevit výkvěty. Ty ale nesnižují použitelnost výrobku.

Odchylky v rovnoměrnosti povrchové struktury produktů mohou způsobovat nevyhnutelná kolísání vlastností výchozích surovin a při tvrdnutí. Tyto odchylky nesnižují použitelnost.

Odchylky v intenzitě barvy produktů mohou být způsobeny nevyhnutelnými odchylkami při zabarvování, díky kolísání vlastností výchozích surovin a při tvrdnutí. Tyto odchylky nesnižují použitelnost výrobku.

BETONWERK GODELMANN KG
Industriestraße 1, D-92269 Högling, Tel. 00 49 (0) 94 38/94 04 - 0, Fax 00 49 (0) 94 38/94 04 - 70
E-mail: info@godelmann.de, www.godelmann.de

stav: 28.09.11 HW