

**Technický list****Označení produktu****TETRAGO light****betonová deska dle DIN EN 1339****Skupina produktů**

terasová deska

Barvy

šedá, antracitová, zvláštní předsádka

Povrch

neopracovaný (nativo), otryskaný ocelovými kuličkami (ferro)

Velikost

Rastrový rozměr v cm			Jmenovitý rozměr s přípustnou odchylkou v mm						
délka	šířka	tloušťka	délka	šířka	tloušťka				
50,0	x	50,0	x	4,0	496 ± 2	x	496 ± 2	x	40 ± 3

Opracování hrantvorba zkosených hran: minifáze 2,0 x 1,5 mm.
svislé hrany zaoblené, r = 4,0 mm**Distančníky**

výška cca 30 mm, výstupek cca 2,5 mm, nahoře zkosený

Provedenídvouvrstvé, lícni beton ≥ 4 mm
lícni beton s vysoce kvalitním zrnitým přírodním kamenem (křemičitá oděrová vrstva) a barevnými pigmenty odolnými vůči UV záření**Plochy**

horní, spodní a boční plochy jsou plánovitě rovné

Úkos

záměrně žádný

Kvalita

P K D U I

Povětrnostní odolnosttřída 3, označení D, ztráta hmotnosti $\leq 1,0$ kg/m²**Pevnost v tahu při ohybu**třída 3, označení U, pevnost tahu při ohybu $\geq 5,0$ Mpa**Odpor vůči otěru**třída 4, označení I, otěr ≤ 20 mm**Odolnost vůči skluzu a smyku**

dostatečná

Díky vysoké jakosti betonu C55/67 v lícni betonu, resp. C50/60 v jádru, jsou betonové dlažby obzvláště dobře odolné vůči mrazu a posypové soli a pevností značně převyšují hodnoty požadované normou.

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 krajních obrub položením jednotlivých řad kamenů před zahájením instalačních prací.

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.

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

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

GODELMANN GmbH & Co. KG

Industriestraße 1, D-92269 Fensterbach Tel. +49 (0)9438 - 94 04 - 0, Fax +49 (0)9438 - 94 04 - 70
e-mail: info@godelmann.de, www.godelmann.de

stav: 12.03.14 HW