

Technický list

Označení produktu

NUEVA light

betonové desky dle DIN EN 1339

Skupina produktů

terasové desky

Barva

šedá uni, antracitová uni, stříbrná uni, pískovcová uni, žulově šedá, Bianco, Nero, zvláštní předsádka

Povrch

zušlechtěný teplem (pur), otryskaný ocelovými kuličkami (ferro), s hloubkovou ochranou DUROSAVE INTRA (DTI), s hloubkovou ochranou DUROSAVE EXTRA (DTE700)

Velikost

	rastrový rozměr v cm			jmenovitý rozměr s přípustnou odchylkou v mm						
	délka	šířka	tloušťka	délka	šířka	tloušťka				
	40,0	x	40,0	x	3,0	397 ± 2	x	397 ± 2	x	30 ± 3
	40,0	x	20,0	x	5,0	397 ± 2	x	197 ± 2	x	50 ± 3
	50,0	x	50,0	x	5,0	497 ± 2	x	497 ± 2	x	50 ± 3
	40,0	x	40,0	x	5,0	397 ± 2	x	397 ± 2	x	50 ± 3
	60,0	x	40,0	x	5,0	597 ± 2	x	397 ± 2	x	50 ± 3
	80,0	x	40,0	x	5,0	797 ± 3	x	397 ± 2	x	50 ± 3
	80,0	x	80,0	x	5,0	797 ± 3	x	797 ± 3	x	50 ± 3
	100,0	x	100,0	x	5,0	997 ± 3	x	997 ± 3	x	50 ± 3
*	40,0	x	40,0	x	5,0	397 ± 2	x	397 ± 2	x	50 ± 3
**	40,0	x	40,0	x	5,0	397 ± 2	x	397 ± 2	x	50 ± 3
soklová lišta	40,0	x	8,0	x	1,0	397 ± 2	x	77 ± 2	x	10 ± 3

Tvorba hran

tvorba zkosených hran 4,0 x 3,0 mm, deska 40/20/5 je řezána diamantovým kotoučem, strana řezu bez zkosené hrany; kolmé / svislé hrany ostrohranné * s jednou pohled. boční plochou ** se dvěma pohled. bočními plochami přes roh / protilehle

Provedení

dvouvrstvé, lícni beton ≥ 4 mm; lícni beton ze stálobarevné drtě z přírodního kamene a barevnými pigmenty odolnými vůči UV záření

Plochy

horní, spodní a boční plochy záměrně rovné

Úkos

záměrně žádný

Kvalita

deska: P K D U H

Povětrnostní odolnost

třída 3, označení D, ztráta hmotnosti $\leq 1,0$ kg/m²

Pevnost tahu za ohybu

třída 3, označení U, pevnost tahu za ohybu $\geq 5,0$ Mpa

Odpor vůči otěru

třída 3, označení H, otěr ≤ 23 mm

Odolnost vůči skluzu a smyku

dostatečná

Díky vysoké jakosti betonu C60/75 v lícni betonu, resp. C55/67 v jádru, jsou betonové dlažby obzvláště dobře odolné vůči mrazu a posypové soli a pevností značně převyšují hodnoty požadované normou.

Deska v provedení "ferro" se vyrábí hermetickým způsobem. Tím se dosáhne značně hustějšího lícni betonu než u produktů vyrobených běžným vibrolisováním. Tímto způsobem se ztíží proniknutí vody a nečistot do povrchu desek.

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.

Technický list**Označení produktu****NUEVA light****betonové desky dle DIN EN 1339****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.

Odchyly v rovnoměrnosti povrchové struktury výrobků mohou způsobovat nevyhnutelná kolísání vlastností výchozích surovin a při tvrdnutí. Tyto odchyly nesnižují použitelnost.

Odchyly v intenzitě barvy výrobků mohou být způsobeny nevyhnutelnými odchylkami při zabarvování, díky kolísání vlastností výchozích surovin a při tvrdnutí. Tyto odchyly nesnižují použitelnost výrobku.

GODELMANN GmbH & Co. KG

Industriestraße 1, D-92269 Fensterbach Tel. +49 (0) 9438 - 9404 - 0, Fax +49 (0) 9438 - 9404 - 70

e-mail: info@godelmann.de, www.godelmann.de

stav: 12.01.15 HW