

## Technický list

## Označení produktu

# ORIGINÁLNÍ MNICHOVSKÁ CHODNÍKOVÁ DESKA

betonová dlažba dle DIN EN 1338, betonové desky dle DIN EN 1339

## Skupina produktů

funční desky

## Barvy

šedá, zvláštní předsádka

## Povrch

nativo (neopracovaný), ferro (otryskaný ocelovými kuličkami)

## Größe

		rastrový rozměr v cm			jmenovitý rozměr s přípustnou odchylkou v mm					
		délka	šířka	tloušťka	délka	šířka	tloušťka			
*	35,0	x	17,5	x	5,0	350 ± 1	x	175 ± 1	x	50 ± 3
	35,0	x	35,0	x	5,0	350 ± 1	x	350 ± 1	x	50 ± 3
	35,0	x	17,5	x	6,5	350 ± 1	x	175 ± 1	x	65 ± 3
	35,0	x	35,0	x	6,5	350 ± 1	x	350 ± 1	x	65 ± 3
	35,0	x	17,5	x	8,0	350 ± 1	x	175 ± 1	x	80 ± 3
	35,0	x	35,0	x	8,0	350 ± 1	x	350 ± 1	x	80 ± 3
*	20,0	x	10,0	x	10,0	200 ± 1	x	100 ± 1	x	100 ± 3
	20,0	x	20,0	x	10,0	200 ± 1	x	200 ± 1	x	100 ± 3
	35,0	x	17,5	x	10,0	350 ± 1	x	175 ± 1	x	100 ± 3
	35,0	x	35,0	x	10,0	350 ± 1	x	350 ± 1	x	100 ± 3
	50,0	x	30,0	x	10,0	500 ± 1	x	300 ± 1	x	100 ± 3

\* řezané diamantem

## Tvorba hran

ostrohranná bez zkosené hrany

## Provedení

dvouvrstvé, lícni beton  $\geq 4$  mm  
lícni beton ze stálbarevné drtě z přírodního kamene a barevnými pigmenty odolnými vůči UV záření

## Plochy

horní, spodní a boční plochy záměrně rovné

## Úkos

záměrně žádný

## Kvalita

dlažba: D I  
desky: P K D U I

## Povětrnostní odolnost

třída 3, označení D, ztráta hmotnosti  $\leq 0,15$  kg/m<sup>2</sup>

## Štěpná pevnost

$T_{char} \geq 3,6$  MPa, lomové zatížení ve vztahu k délce  $\geq 250$  N/mm

## Pevnost tahu za ohybu

třída 3, označení U, pevnost tahu za ohybu  $\geq 6,0$  Mpa

## Odpor vůči otěru

třída 4, označení I, otěr  $\leq 20$  mm

## Odolnost vůči skluzu a smyku

dostatečná, USRV  $\geq 60$

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

Deska se vyrábí hermetickým způsobem, přičemž lícni beton je hustější než u produktů vyrobených běžným vibrolisováním. Tím se znesnadní pronikání vody a nečistot do povrchu desek.

Označení produktu

## ORIGINÁLNÍ MNICHOVSKÁ CHODNÍKOVÁ DESKA

betonová dlažba dle DIN EN 1338, betonové desky dle DIN EN 1339

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.

### 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 výrobků mohou způsobovat nevyhnutelná kolísání vlastností výchozích surovin a při tvrdnutí. Tyto odchytky nesnižují použitelnost.

Odchytky v intenzitě barvy výrobků mohou být způsobeny nevyhnutelnými odchytkami 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) 94 38 94 04 - 0, Fax +49 (0) 94 38 94 04 - 70

e-mail: [info@godelmann.de](mailto:info@godelmann.de), [www.godelmann.de](http://www.godelmann.de)

stav: 10.12.13 HW