

## Označení produktu

**DECASTON velkodlažební systém****betonová dlažba dle DIN EN 1338, betonové desky dle DIN EN 1339**

## Skupina produktů

modulová dlažba

## Barvy

šedá, šedo-černá tónovaná, pískovcově žlutá tónovaná, lasturové vápno tónované, hnědo-běžová tónovaná, zvláštní předsádka  
(Ne všechny formáty jsou k dostání ve všech barvách, detaily viz aktuální ceník.)

## Povrch

neopracovaný (NATIVO), oštěřený (ANTIKPLUS), otryskaný ocelovými kuličkami (FERRO)  
(Ne všechny formáty jsou k dostání ve všech opracováních povrchu, detaily viz aktuální ceník.)

## Velikost

rastrový rozměr v cm			jmenovitý rozměr s přípustnou odchylkou v mm			
délka	šířka	tloušťka	délka	šířka	tloušťka	
30,0	x	30,0	x	296 ± 2	x	80 ± 2
45,0	x	30,0	x	296 ± 2	x	80 ± 2
60,0	x	30,0	x	296 ± 2	x	80 ± 2

## Tvorba hran

ostrohranné bez zkosené hrany

## Distančníky

výška cca 70 mm, výstupek cca 3 mm, nahoře zkosený

## Provedení

dvouvrstvé, lícni beton  $\geq 4$  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

dlažba: D I  
deska: P K D U I

## Povětrnostní odolnost

třída 3, označení D, ztráta hmotnosti  $\leq 1,0$  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 při ohybu

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

## Odpor vůči otěru

třída 4, označení I, otěr  $\leq 20$  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.**

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.

Označení produktu

**DECASTON velkodlažební systém**

**betonová dlažba dle DIN EN 1338, 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.

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.

**BETONWERK GODELMANN KG**

Industriestraße 1, D-92269 Högling, Tel. +49 (0)9438 - 94 04 - 0, Fax +49 (0)9438 - 94 04 - 70

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

stav: 30.11.11 HW