

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA
Nr. 32 BM/LV

1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: Betona bruģakmeņi (betona izstrādājumu saraksts norādīts šīs ekspluatācijas īpašību deklarācijas pielikumā "Betona izstrādājumu saraksts ar atsaucēm uz ekspluatācijas īpašību deklarācijām")

2. Paredzētais pielietojums:

Saliekamus betona bruģakmeņus un papildu detaļas izmanto: gājēju celiņiem, transportlīdzekļu teritorijām, teritorijām ap ēkām, veloceliņiem, automašīnu stāvvietai, ceļiem, autostrādēm, rūpniecības zonām (ieskaitot dokus un ostas), līdostu teritorijām, autoostām, degvielas uzpildes stacijām.

3. Ražotājs: SIA "Betono mozaika" Daugavgrīvas šoseja 6, Riga. Tālr. +37127773354, e-pasta adrese: info@betonomozaika.lv

4. Pilnvarotais pārstāvis - nepiemēro.

5. Ekspluatācijas īpašību noturības vērtējuma un pārbaudes sistēma: sistēma 4

6. Saskaņotais standarts: LVS EN 1338:2003/AC:2007 "Betona bruģakmeņi. Prasības un pārbaudes metodes"

7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Galvenie raksturojumi

Ūdens absorbēja	2B ($\leq 6\%$)
Aukstumizturība	3D ($\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$ pa 28 ciļkiem)
Dilumizturība	4I
Sašķelšanas izturība	$\geq 3,6 \text{ Mpa}$
Ārdošā slodze uz garuma vienību	$\geq 250 \text{ N/mm}$
Produkta izmēru novirzes, ja biezums ir $< 100 \text{ mm}$	garums $\pm 2 \text{ mm}$, platums $\pm 2 \text{ mm}$, biezums $\pm 3 \text{ mm}$
Produkta izmēru novirzes, ja biezums ir $\geq 100 \text{ mm}$	garums $\pm 3 \text{ mm}$, platums $\pm 3 \text{ mm}$, biezums $\pm 4 \text{ mm}$
Produkta diagonālu starpība, ja diagonālu garums $> 300 \text{ mm}$	$\leq 3 \text{ mm}$
Izturība pret paslīdēšanu/ izslīdēšanu	Apmierinoša
Azbesta izdalīšanās	nav
Degamība	A1

Ekspluatācijas īpašības

2B ($\leq 6\%$)
3D ($\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$ pa 28 ciļkiem)
4I
$\geq 3,6 \text{ Mpa}$
$\geq 250 \text{ N/mm}$
garums $\pm 2 \text{ mm}$, platums $\pm 2 \text{ mm}$, biezums $\pm 3 \text{ mm}$
garums $\pm 3 \text{ mm}$, platums $\pm 3 \text{ mm}$, biezums $\pm 4 \text{ mm}$
$\leq 3 \text{ mm}$
Apmierinoša
nav
A1

Harmonizētā tehniskā specifikācija:

LVS EN 1338:2003, LVS EN 1338:2003/AC:2007

8. Atbilstoši tehniskie dokumenti un (vai) specifiskie tehniskie dokumenti:

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija tiek iesniegta, vadoties pēc Regulas (ES) Nr. 305/2011. Atbildīgs par tās saturu ir 3. punktā norādītais ražotājs.

Tehniskā informācija

Betona bruģakmeņu izvēle un uzstādīšana prasa specifiskas zināšanas, iemājas un darbarīkus. Lai betona izstrādājumi visā garantijas laikā saglabātu ražotāja deklarētās produkta ekspluatācijas īpašības un taktu pareizi izmantoti paredzētajam mērķim, iesakām izstrādājumu izvēli un seguma uzklāšanas darbus uzticēt atestētam uzņēmumam.

Iegādājoties betona bruģakmeņus, to biezums būtu jāizvēlas, ievērojot paredzamā seguma projekta slodzi, seguma konstrukcijas klasi, projekta prasības:

- segumiem, pa kuriem nenotiks motorizēta satiksme, betona bruģakmeņu biezumam jābūt vismaz 50 mm;
- segumiem, pa kuriem notiks vieglo transportlīdzekļu satiksme, betona bruģakmeņu biezumam jābūt vismaz 80;
- segumiem, pa kuriem notiks smago transportlīdzekļu satiksme un / vai uz kuriem iedarbosies īpašas slodzes, bruģakmeņu biezums jāizvēlas pēc būves projekta norādījumiem.

Bojājumu rašanos produktos un produktu ekspluatācijas īpašību paslīktināšanos var izraisīt: 1) nepareiza seguma faktiski ietekmējošo slodžu paredzēšana, vides faktoru nenovērtēšana, 2) nepareiza seguma uzstādīšana, 3) nepareiza seguma ekspluatācija.

Garantijas nosacījumi un minimālās betona izstrādājumu uzstādīšanas un ekspluatācijas prasības sniegtas ražotāja interneta vietnē www.betonomozaika.lv. Minētās prasības ir neatnemama šīs Ekspluatācijas īpašību deklarācijas sastāvdaļa.

Balto plankumu klātbūtne / parādīšanās uz produktu virsmas ir kalcija karbonāta (kaļķa) izdalīšanās sekas. Šādu traipu veidošanās tikai apstiprina, ka produkta ražošanā tika izmantots portlandcements, kura dabiskā sekas ir kaļķu izdalīšanās.

Produktus var pārvadāt ar visa veida transportu, ievērojot šīm transportam noteiktos kravu pārvadāšanas noteikumus. Produkti jāglabā salikti iepakojumos, lielajos maisos vai grēdās uz stīngra pamata, ievērojot darba drošības prasības. Produkta iekraušana, izkraušana un uzglabāšana jāveic tā, lai produkts netiku bojāts. Ražotājs sniedz garantiju cīvilkodeksa noteiktā kārtībā. Betona izstrādājumu garantijas nosacījumi atrodami ražotāja interneta vietnē www.betonomozaika.lv. Ja garantijas nosacījumi netiek ievēroti, produkta atbilstību deklarētajām ekspluatācijas īpašībām ražotājs negarantē. Uzklāta produkta estētiskajam izskatam garantija netiek sniegtā / netiek piešķirta.

Parakstījis (ražotāja vārdā):

Ražošanas vadītājs **Sergejs Safronovs**
(vārds, uzvārds, amats)

Rīga, Mazā Apakšgrāvja iela 5 01.07.2025.
(izsniegšanas vieta un datums)



Paraksts/
(paraksts)