



**betono
mozaika**



EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA
Nr. 46 BM/LV

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

2. Paredzētais pielietojums:

Betona seguma plāksnes tiek izmantotas ietvēm, laukumiem, gājēju un velosceļiem, ap ēkām lietot apmaļu bruģēšanai. Plāksnēm "Plaza", kas iekļātas privātās zonās (iebrauktuve garāžā vai stāvvietā), pieļaujamā vieglā transportlīdzekļa slodze ir līdz 3,5 t.

3. Ražotājs SIA "Betono mozaika" Mazā Apakšgrāvja iela 5, Rīga. 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 1339:2003/AC:2007 "Betona plāksnes. Prasības un pārbaudes metodes"

7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Galvenie raksturojumi

Ūdens absorbcija
Aukstumizturība
Dilumizturība
Stiepes stiprība liecot
Ārdošā slodze
Produkta izmēru novirzes, ja izmērs ir ≤ 600 mm
Produkta izmēru novirzes, ja izmērs ir > 600 mm
Produkta diagonāļu starpība, ja diagonāļu garums ≤ 850 mm
Produkta diagonāļu starpība, ja diagonāļu garums > 850 mm
Azbesta izdalīšanās
Degamība
Izturība pret paslīdēšanu, izslīdēšanu

Ekspluatācijas īpašības

2B (≤ 6 %)
3D (≤ 1,0 kg/m²)
4I
1S (≥ 3,5 Mpa)
70
2P (garums ± 2 mm, platums ± 2 mm, biezums, ± 3 mm)
2P (garums ± 3 mm, platums ± 3 mm, biezums ± 3 mm)
3L (≤ 2 mm)
3L (≤ 4 mm)
nav
A1
Apmierinoša

Harmonizētā tehniskā specifikācija:

LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/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 plāksņu izvēle un uzstādīšana prasa specifiskas zināšanas, iemaņas un darbariskus. Lai betona izstrādājumi visā garantijas laikā saglabātu ražotāja deklarētās produkta ekspluatācijas īpašības un tiktu pareizi izmantoti paredzētajam mērķim, iesakām izstrādājumu izvēli un seguma uzklāšanas darbus uzticēt atestētam uzņēmumam.

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

Minimālās betona izstrādājumu uzstādīšanas un ekspluatācijas prasības sniegtas ražotāja interneta vietnē www.betonomozaika.lv. Minētās prasības ir neatņemama šīs Ekspluatācijas īpašību deklarācijas sastāvdaļa.

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

Produktus var pārvadāt ar visa veida transportu, ievērojot šim transportam noteiktos kravu pārvadāšanas noteikumus. Produkti jāglabā salikti iepakojumos, lielajos maisos vai grēdās uz stingra pamata, ievērojot darba drošības prasības. Produkta iekraušana, izkraušana un uzglabāšana jāveic tā, lai produkts netiktu bojāts. Ražotājs sniedz garantiju civilkodeksa 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 sniegta / netiek piemērota.

Parakstītājs (ražotāja vārdā):

Ražošanas vadītājs Sergejs Safronovs
(vārds, uzvārds, amats)

Rīga, Mazā Apakšgrāvja iela 5 01.10.2026.
(izsniegšanas vieta un datums)

(paraksts)

TOIMIVUSDEKLARATSIOON
Nr. 46 BM/LV

1. Ainulaadne tootetüübi identifitseerimisnumber: Betoonsillutisplaadid (betoonitoodete loetelu on esitatud käesoleva toimivusdeklaratsiooni lisas "Betonitoodete loetelu koos linkidega toimivusdeklaratsioonidele")

2. Ettenähtud kasutus:

Betoonplaate kasutatakse kõnniteede, väljakute, jalakäijate- ja jalgrattateede ning hoonete ümberuse sillutamiseks. Eramaale paigaldatud (garaaži või parkla sissepääs) Plaza plaatide puhul on sõiduauto lubatud koormus kuni 3,5 tonni.

3. Tootja SIA "Betono mozaika", Mazā Apakšgrāvja tn 5, Rīa. Tel. +37127773354, email: info@betonomozaika.lv

4. Volitatud esindaja - ei kohaldata.

5. Süsteem tunnuste püsivuse hindamiseks ja kontrollimiseks: süsteem 4

6. Ühtlustatud standard: LVS EN 1339:2003/AC:2007 "Betonplaadid. Nõuded ja katsemeetodid"

7. Deklareeritud toimivusomadused

Põhiomadused

Vec imendumine
Külmakindlus
Kulumiskindlus
Tõmbetugevus painutamisel
Murdumiskooormus
Toote mõõtmete kõrvalekalded, kui suurus on < 600 mm
Toote mõõtmete kõrvalekalded, kui suurus on > 600 mm
Toote diagonaali venitamine, kui diagonaali pikkus on < 850 mm
Toote diagonaali venitamine, kui diagonaali pikkus on > 850 mm
Asbesti vabanemine
Reaktsioon tulekahjule
Vastupidavus libisemisele/välja libisemisele

Jõudlusomadused

2B ($\leq 6\%$)
3D ($\leq 1.0 \text{ kg/m}^2$)
4I
1S ($\geq 3.5 \text{ MPa}$)
70
2P (pikkus $\pm 2 \text{ mm}$, laius $\pm 2 \text{ mm}$, paksus $\pm 3 \text{ mm}$) 2P
(pikkus $\pm 3 \text{ mm}$, laius $\pm 3 \text{ mm}$, paksus $\pm 3 \text{ mm}$)
3L ($\leq 2 \text{ mm}$)
3L ($\leq 4 \text{ mm}$)
puudub
A1
Rahuldav

Ühtlustatud tehniline spetsifikatsioon:

LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007
LVS EN 1339:2003, LST EN 1339:2003/AC:2007

8. Asjakohased tehnilised dokumendid ja/või spetsiaalsed tehnilised dokumendid:

Eespool esitatud toote toimivusnäitajad vastavad deklareeritud toimivusnäitajate kogumile. See toimivusdeklaratsioon esitatakse vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011. Lõikes 3 osutatud tootja vastutab selle sisu eest.

Tehniline teave

Betoonist äärekivide valimine ja paigaldamine nõuab spetsiifilisi teadmisi, oskusi ja tööriistu. Selleks, et betoonitooted säilitaksid kogu garantiiperioodi jooksul tootja poolt deklareeritud tootenäitajad ja et neid kasutataks nõuetekohaselt nende ettenähtud otstarbel, soovime usaldada toodete valiku ja sillutustööde teostamise tunnustatud ettevõttele.

Toodete kahjustusi ja nende toimivusomaduste halvenemist võivad põhjustada: 1) pinnale tegelikult mõjuvate koormuste ebaõige prognoosimine, keskkonnategurite hindamata jätmine, 2) pinna vale paigaldamine, 3) pinna ebaõige kasutamine.

Garantiitingimused ja miinimumnõuded betoonitoodete paigaldamiseks jakasutamiseks on esitatud tootja kodulehel www.betonomozaika.lv. Ülaltoodud nõuded on käesoleva toimivusdeklaratsiooni lahutamatu osa.

Valgete laikude esinemine/ilmnemeine toodete pinnal on tingitud kaltsiumkarbonaadi (lubja) eraldumisest. Selliste plekkide tekkimine kinnitab ainult seda, et toote tootmisel on kasutatud portlandtsementi, mille loomulikuks tagajärjeks on lubja eraldumine.

Tooteid võib vedada kõikide transpordiliikidega, kui nende veoks kehtestatud kaubaveoeeskirjadest ei tulene teisiti. Tooted tuleb ladustada komplekteeritud pakendites, suurtes kottides või virnades kindlalt, järgides tööohutusnõudeid. Toote laadimine, mahalaadimine ja ladustamine peab toimuma nii, et toode ei saaks kahjustada. Tootja annab garantii tsiviilseadustikus sätestatud korras. Betoonitoodete garantiitingimused leiate tootja veebilehelt www.betonomozaika.lv. Kui garantiitingimused ei ole täidetud, ei garanteeri tootja, et toode vastab deklareeritud toimivusomadustele. Rakendatud toote esteetilise väljanägemise eest ei anta/rakendata mingit garantiid.

Allkirjastanud (tootja nimel):

Tootmisjuht Sergejs Safronovs

(nimi, perekonnanimi, ametikoht)

Rīa, Mazā Apakšgrāvja tn 5, 01.10.2026.

(väljaandmise koht ja kuupäev)

/allkiri/Allkiri/

(allkiri)