

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA
Nr. 33 BM/LV

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

2. Paredzētais pielietojums:

Betona apmales lieto ielu, automašīnu stāvlaukumu un citu laukumi nodalīšanai no ietvēm, celiņiem, laukumiem, puķu dobēm vai zālieniem, kā arī iebrauktuviņu ierīkošanai.

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 1340:2003/AC:2007 "Betona apmales. Prasības un pārbaudes metodes"

7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Galvenie raksturojumi

Ūdens absorbcija
Aukstumizturība
Dilumizturība
Stiepes stiprība liecot
Produkta izmēru novirzes
Azbesta izdalīšanās
Degamība
Izturība pret paslīdēšanu/ izslīdēšanu

Ekspluatācijas īpašības

2B ($\leq 6\%$)
3D ($\leq 1,0\text{ kg/m}^2$ pa 28 cikliem)
4I
IS ($\geq 3,5\text{ MPa}$)
garums $\pm 1\%$ ($\leq 10\text{ mm}$), augstums un platums $\pm 5\%$ ($\leq 10\text{ mm}$)
nav
AI
Apmierinoša

Harmonizētā tehniskā specifikācija:

LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007

8. 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 apmaļu izvēle un uzstādīšana prasa specifiskas zināšanas, iemaņas un darbarīkus. Lai betona apmales visā garantijas laikā saglabātu ražotāja deklarētās produkta ekspluatācijas īpašības un tiktu pareizi izmantotas paredzētajam mērķim, iesakām izstrādājumu izvēli un seguma uzklāšanas darbus uzticēt atestētam uzņēmumam.

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

Garantijas nosacījumi un 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 (kaļķa) izdalīšanās sekas. Šādu traipu veidošanās tikai apstiprina, ka produkta ražošanā tika izmantots portlandcements, kura dabiskās sekas ir kaļķu izdalīšanās.

Produktus var pārvadāt ar visa veida transportu, ievērojot šim transportam noteiktos kravu pārvadāšanas noteikumus. Produkti jāglabā novietoti iepakojumos vai grēdās uz stingra pamata, ievērojot darba drošības prasības. Produkta iekraušana, izkraušana un uzglabāšana jāveic tā, lai produkts netiktu bojāts.

Ražotājs sniedz garantiju civilt kodeksa 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 01.07.2025.

(izsniegšanas vieta un datums)

 /Paraksts/
(paraksts)

TOIMIVUSDEKLARATSIOON
Nr. 33 BM/LV

- Unikaalne tootetiibi identifitseerimisnumber:** Betoonist äärekivid (betoonitoodete loetelu on esitatud käesoleva toimivusdeklaratsiooni lisas "Betoonitoodete loetelu koos linkidega toimivusdeklaratsioonidele".)
- Ettenähtud kasutus:**
Betoonist äärekive kasutatakse tänavate, parklate ja muude alade eraldamiseks kõnniteedest, radadest, platsidest, lillepeenardest või muruplatsidest, samuti sõiduteede rajamiseks.
- Tootja:** SIA "Betono mozaika", Mazā Apakšgrāvja tn 5, Riia. Tel. +37127773354, email: info@betonomozaika.lv
- Volitatud esindaja** - ei kohaldata.
- Süsteem tunnuste püsivuse hindamiseks ja kontrollimiseks:** süsteem 4
- Ühtlustatud standard:** LVS EN 1340:2003/AC:2007 „Betoonist äärekivid. Nõuded ja katsemeetodid”

7. Deklareeritud toimivusomadused**Põhiomadused**

Vee imendumine
Külmakindlus
Kulumiskindlus
Tõmbetugevus painutamisel
Toote mõõtmete kõrvalekalded
Asbesti vabanemine
Reaktsioon tulekahjule
Vastupidavus libisemisele/välja libisemisele

Jõudlusomadused

2B ($\leq 6\%$)
3D ($\leq 1.0 \text{ kg/m}^2$ for 28 cycles)
4I
1S ($\geq 3.5 \text{ MPa}$)
pikkus $\pm 1\%$ ($\leq 10 \text{ mm}$), kõrgus ja laius $\pm 5\%$ ($\leq 10 \text{ mm}$)
puudub
A1
Rahuldav

Ühtlustatud tehniline spetsifikatsioon:

LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVT EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007
LVS EN 1340:2003, LVS EN 1340:2003/AC:2007

8. 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. Tagamaks, et betoonist äärekivid säilitavad tootja poolt märgitud omadused kogu garantiiperioodi jooksul ja kasutatakse ettenähtud viisil, soovime usaldada toote valiku ja paigaldamise sertifitseeritud ettevõttele.

Toodete kahjustusi ja nende toimivusomaduste halvenemist võivad põhjustada: 1) toodete tegelikult mõjuvate koormuste vale prognoosimine, keskkonnategurite alahindamine, 2) vale paigaldus, 3) ebaõige käitamine.

Garantiitingimused ja betoonitoodete paigaldamise ja kasutamise miinimumnõuded on märgitud tootja veebisaidil www.betonomozaika.lv. Ülaloodud nõuded on selle Toimivusdeklaratsiooni lahutamatuks osaks.

Valged laigud / 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 vastavalt antud transpordiliigile kehtestatud kaubaveoeskirjadele. Tooted tuleb ladustada kindlalt pakendites või virmades, järgides tööohutusnõudeid. Toote laadimine, mahalaadimine ja ladustamine peab toimuma nii, et toode ei saaks kahjustada.

Tootja annab garantii vastavalt tsiviilseadustikus sätestatud menetlusele. Konkreetsete toodete garantiitingimused leiate tootja veebisaidilt 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)

Riia, Mazā Apakšgrāvja tn 5, 01/07/2025

/allkiri/ /Allkiri/

(väljaandmise koht ja kuupäev)

(allkiri)

NEILE, KELLELE SEE ON SUUNATUD

Mina, Dominika Protčenko,

tõlkija, kinnitan, et lisatud dokument on täpne ja õige tõlge.



Littera24 Tõlkebüroo

“AMB Solutions” OÜ

Aadress: Brīvības 144, Rīa, LV-1012, Lāti

Registreerimisnumber 40103354574

Telefon: (+371) 27150903; 67704747

Veebileht: www.littera24.com

E-posti aadress: info@littera24.com

Tõlkija,

Dominika Protčenko



Kuupäev: 02.10.2025.

