

**EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA  
NR. 144**

**1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:** Betoninės grindinio trinkelės (gaminių sąrašas pateiktas dokumente “Gaminių sąrašas deklaracijoms”)

**2. Naudojimo paskirtis (-ys):**

Surenkamos betoninės grindinio trinkelės ir papildomos detalės naudojamos: pėsčiųjų takams, transporto priemonių teritorijoms, teritorijoms apie pastatus, dviračių takams, automobilių aikštelėms, keliams, autostradoms, pramonės zonoms (įskaitant dokus ir uostus), oro uostų grindiniams, autobusų stotims, degalinėms.

**3. Gamintojas:**

UAB “Betono mozaika” Liepų g. 87N, LT-92195 Klaipėda, tel. +370 46314062, el. paštas: info@betonomozaika.lt

**4. Įgaliotasis atstovas - netaikoma.**

**5. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema:** sistema 4

**6. Darnūs standartas:** LST EN 1338:2003/AC:2006 "Betoninės grindinio trinkelės. Reikalavimai ir bandymo metodai"

**7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:**

**Esminės charakteristikos**

Vandens įgėris  
Atsparumas šalčiui  
Atsparumas dilumui  
Stipris tempiant skėlimu  
Ardančioji apkrova ilgio vienetui  
Produkto matmenų nuokrypiai, kai storis yra < 100 mm  
Produkto matmenų nuokrypiai, kai storis yra ≥ 100 mm  
Produkto įstrižainių skirtumas, kai įstrižainių ilgis > 300 mm  
Atsparumas paslydimui/praslydimui  
Asbesto išsiskyrimas  
Degumas

**Eksploatacinės savybės**

2B (≤ 6%)  
3D (≤ 1,0 kg/m<sup>2</sup> po 28 ciklų)  
4I (≤ 18000mm<sup>3</sup>/5000mm<sup>2</sup>)  
≥ 3,6 MPa  
≥ 250 N/mm  
ilgis ± 2 mm, plotis ± 2 mm, storis ± 3 mm  
ilgis ± 3 mm, plotis ± 3 mm, storis ± 4 mm  
≤ 3 mm  
Patenkinama  
nėra  
A1

**Darnioji techninė specifikacija:**

LST EN 1338:2003/AC:2006  
LST EN 1338:2003/AC:2006  
LST EN 1338:2003/AC:2006  
LST EN 1338:2003/AC:2006  
LST EN 1338:2003/AC:2006  
LST EN 1338:2003/AC:2006  
LST EN 1338:2003/AC:2006  
LST EN 1338:2003/AC:2006  
LST EN 1338:2003/AC:2006  
LST EN 1338:2003/AC:2006

**8. Atitinkami techniniai dokumentai ir (arba) specifiniai techniniai dokumentai:**

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011. Atsakomybė už jos turinį tenka tik 3 punkte nurodytam gamintojui.

**Techninė informacija**

Betoninių grindinio trinkelėlių parinkimas ir įrengimas dangoje reikalauja specifinių žinių, įgūdžių ir įrankių. Tam, kad betoniniai gaminiai per visą garantinį laikotarpį išlaikytų gamintojo deklaruotas produkto eksploatacines savybes ir būtų tinkami naudoti pagal paskirtį, rekomenduojame atestuotai įmonei patikėti gaminių parinkimą ir dangos įrengimo darbus.

Įsigyjant betonines trinkeles, jų storis turėtų būti pasirenkamas atsižvelgiant į numatomos dangos projektinę apkrovą, dangos konstrukcijos klasę, projekto reikalavimus - numatomose įrengti dangose, ant kurių nevyks motorizuotas eismas, betoninių grindinio trinkelėlių storis turi būti ne mažesnis negu 50 mm;  
- numatomose įrengti dangose, ant kurių vyks lengvojo transporto priemonių eismas, betoninių grindinio trinkelėlių storis turi būti ne mažesnis negu 80 mm (galima kloti trinkeles, kurių storis yra nemažesnis kaip 60 mm, vadovaujantis kelių projektavimo taisyklių KPT SDK 19 nurodymais);  
- numatomose įrengti dangose, ant kurių vyks sunkiųjų transporto priemonių eismas ir(ar) kurias veiks ypatingosios apkrovos, betoninių grindinio trinkelėlių storis turi būti pasirenkamas pagal to statinio projekto nurodymus.

Pažeidimų produktuose atsiradimą, tuo pačiu ir produktų eksploatacinių savybių suprastėjimą gali lemti: 1) netinkamas dangą faktiškai veikiančių apkrovų numatymas, aplinkos veiksnių neįvertinimas, 2) netinkamas dangos įrengimas, 3) netinkamas dangos eksploatavimas.

Betoninių gaminių įrengimo ir eksploatacinių savybių minimalūs reikalavimai pateikiami gamintojo internetiniame puslapyje www.betonomozaika.lt. Minėti reikalavimai yra neatsiejama šios Eksploatacinių savybių deklaracijos dalis.

Baltos spalvos dėmių ant gaminių paviršiaus buvimas/ atsiradimas yra kalcio karbonato (kalkių) išsiskyrimo pasekmė. Tokių dėmių susidarymas tik patvirtina, kad gaminių gamyboje buvo naudojamas portlandcementas, kurio natūrali kietėjimo pasekmė yra kalkių išsiskyrimas.

Produktai gabenami visų rūšių transportu, laikantis šiam transportui nustatytų krovinių gabenimo taisyklių. Produktai laikomi sudėti paketuose, didmaišiuose arba rietuvėse ant tvirto pagrindo, laikantis saugos darbe reikalavimų. Produkto krovimas, iškrovimas, sandėliavimas vykdomas taip, kad produktas nebūtų pažeistas

Gamintojas suteikia garantiją civilinio kodekso nustatyta tvarka. Betoninių gaminių garantines sąlygas galima rasti gamintojo internetiniame puslapyje www.betonomozaika.lt. Nesilaikant garantinių sąlygų, produkto atitikties deklaruojamoms eksploatacinėms savybėms gamintojas negarantuoja. Produkto, sukloto į dangą, estetiniam vaizdai garantija neteikiama/ netaikoma.

**Pasirašyta (gamintojo vardu):**

Technologijų vadovas Vidas Kasparavičius  
(vardas, pavardė, pareigos)

Vilnius, Žarijų g. 6A, 2025 03 10  
(išdavimo vieta ir data)

(parašas) 