

**Eksploatacinių savybių deklaracija  
Nr.260**

**Gamintojas:**

AB „Vilniaus Gelžbetoninių Konstrukcijų Gamykla Nr.3“, Šaltupio g.3, Vilnius.

Įm. Kodas 120090255

Gamybos vieta: Šaltupio g.3, Vilnius

1. Produktas: gelžbetoninės kiaurymėtosios perdangos plokštės .
2. Tipas: PK 72.12-8; PK 63.18-8; PK 63.15-8; PK 63.12-8; PK 60.18-8; PK60.15-8; PK 60.12-8; PK 57.18-8; PK 57.15-8; PK 57.12-8; PK 51.18-8; PK 51.15-8; PK 51.12-8;
3. Produkto naudojimo paskirtis: kiaurymėtosios plokštės naudojamos laikančioms įvairios paskirties pastatų ir statinių tarpaukštinėms perdangoms ir stogo denginiams esant aplinkos sąlygoms atitinkančioms XO ir XC1 poveikio klases, kaip išdėstyta eurokode LST EN 1192-1-1.
4. Techninė specifikacija: nacionalinis techninis liudijimas NT[-01-064-2015.
5. Įgaliojtas atstovas: nėra.
6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: 2+.
7. Inspecta UAB sertifikavimo įstaiga įvertino produkto tipą pagal tipo bandymą, atliko pradinį gamyklos ir vidinės kontrolės tikrinimą. Taip pat vykdo nuolatinę vidinės gamybos kontrolės priežiūrą ir vertinimą pagal sistemą 2+ ir išdavė gamybos kontrolės atitikties sertifikatą Nr. 04-16-096.
8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

<b>Eksploatacinės charakteristikos</b>	<b>Deklaruojama vertė</b>	<b>Techninė specifikacija</b>
Betono gniuždomasis stipris $f_{ck}$ , N/mm <sup>2</sup>	37	LST EN 12390-3
Įtempiamoji armatūra: -charakteristinis takumo stipris $R_{p0,2}$ , MPa -charakteristinis tempiamasis stipris $R_m$ , MPa	$\geq 800$ $\geq 1000$	prLST prEN 10138-1
Konstruktinė armatūra: - ribinis stipris tempiant, MPa - takumo riba tempiant, MPa	525 495	LST EN 10080
Plokščių laikomoji galia (skaičiuotinė, tolygiai išskirstyta apkrova be nuosavojo svorio), kPa(kN/m <sup>2</sup> )	8,0	LST EN 1168:2005+A3:2012; LST EN 1992-1-1

9. Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis STR 1.01.04:2015, atsakomybė už jos turinį tenka tik gamintojui AB „Vilniaus GRC Nr.3“.

**AB „Vilniaus Gelžbetoninių Konstrukcijų Gamykla Nr.3“**  
**Direktorius** **V.Žuravliovas**  
**2016m. gegužės mėn. 31 d.**

