



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. 7-17

- Unikalus produkto tipo identifikavimo t kodas: Gelžbetoninės pilnavidurės dviatramės perdangos plokštės
- Tipo žymuo pagal kurį galima identifiikuoti produktą: PP (neįtemptai armuotos) ir PPI (įtemptai armuotos)
- Naudojimo paskirtis: Gyvenamųjų namų ir viešosios paskirties pastatų statybose tarpaukštiniais perdenginiams ir stogo denginiams
- Gamintojas, gamybos vieta: UAB „MARKUČIAI“ Įmonės kodas 121559766, Žarijų g. 6, LT-02300 Vilnius, tel. 8 5 2600120, faksas 8 5 2600258
- Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: 2+
- Techninė specifikacija: ĮST 121559766-2:2016, Gelžbetoninės pilnavidurės perdengimo plokštės. Techniniai reikalavimai
LST EN 13369:2013, Bendrosios surenkamų betono gaminių taisyklės
- Paskirtoji įstaiga: VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras, gamybos kontrolės atitikties sertifikatas Nr. SPSC-9250
- Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Techninė specifikacija
Betono gniuždymo stipris (PP) f_{ck} N/mm ²	37; 45; 50	LST EN 206:2014, LST 1974:2012
Betono gniuždymo stipris (PPI) f_{ck} N/mm ²	50; 60	
Armatūrinis plienas: ribinis tempimo stipris f_{tk} N/mm ² takumo riba tempiant f_{yk} N/mm ²	≥540 ≥500	LST EN 10080:2005 LST EN 1992-1-1:2007
Įtempiamoji armatūra: ribinis tempiamasis stipris f_{pk} N/mm ² 0,1% tempimo ribinis įtempis $f_{p0,1k}$ N/mm ²	≥1860 ≥1600	prLST prEN 10138-3:2005
Medžiagos saugos faktoriai, taikomi mechaninio stiprumo skaičiavime: betonui γ_c ir plienui γ_s	$\gamma_c=1,50$ ir $\gamma_s=1,15$	LST EN 1992-1-1:2007
Ilgalaikiškumo sąlygos (aplinkos poveikių klasės)	XF1; XF2; XF3, XC4	LST EN 1992-1-1:2007 LST EN 206:2014
Betono atsparumo šalčiui (markės)	F100; F150; F200	LST 1974:2012, LST L 1428.17:2005
Betono vandens nelaidumas (markės)	W6 ; W8	LST 1974:2012
Geometriniai duomenys, mechaninis atsparumas, ugniai atsparumas, ilgalaikiškumas ir detalizavimas	Gamintojo projektinė dokumentacija arba gamintojo projektinė dokumentacija pagal kliento užduotį	LST EN 13369:2013 LST EN 1992-1-1:2007


Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 8 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota vadovaujantis Statybos techniniu reglamentu STR 1.01.04:2015, atsakomybė už jos turinį tenka 4 punkte nurodytam gamintojui.

Kokybės vadybos sistema pagal ISO 9001:2015, sertifikatas Nr.141610-2013-AQ-LTU-FINAS Aplinkos apsaugos vadybos sistema pagal ISO 14001:2015, sertifikatas Nr.163033-2014-AE-LTU-FINAS
TECHNINĖ INFORMACIJA Plokščių krovimą, gabenimą, iškrovimą ir sandėliavimą reikia vykdyti taip, kad konstrukcijos nebūtų pažeistos ir nesugadinta gaminių prekinė išvaizda. Projektinės angos ir skylės turi būti apsaugotos nuo vandens patekimo, o žiemos sezonu - nuo apledėjimo. Nesilaikant gaminių gabenimo ir laikymo taisyklių reikalavimų, UAB „Markučiai“ negarantuoja produkto atitikties deklaruojamoms eksploatacinėms savybėms.

Pasirašyta (gamintojo vardu)

Irena Uturienė, Kokybės kontrolės skyriaus vadovė
(vardas, pavardė ir pareigos)

Vilnius, 2017.01.09
(išdavimo vieta ir data)


(parašas)

