

TVIRTINU

AB „Kauno energija“
Gamybos departamento direktorius


Vaidas Šleivys
2016 m. kovo 11 d.

BETONO GAMINIŲ SPECIFIKACIJA

Gaminio pavadinimas	Markė (tipas)	Planuojamas kiekis vienetais
Gelžbetoninis falcinis (šulinio) žiedas	ŽL 15-5-0,9	20
	ŽL 15-10-0,9	20
Atraminiai žiedai	RŽU 7-0,5	100
	RŽ 7-1	100
	RŽ7-1,5	50
Gelžbetoninis šulinio dangtis	DA 15.07-1,5	65
Juostinių pamatų pamato plokštė	FP-5	50
Šiluminių kanalų lovys	L-6/2-8	2
	L-6d-8	2
	L-17/2-8	2
	L-17/d-8	2
	L-18/2-8	2
	L-18d-8	2
	L-25/2-8	2
	L-25d-8	2
Šiluminių kanalų perdengimo plokštė	P-8-8	3
	P-11-8	3
	P-8g-8	3
	P-11g-8	3
	P-5g-8	3
Grindinio trinkelės 200x100x50 (pilkos)	GT 2-5	300
Šaligatvio plytelės (500x500x60)	ŠP 1-6	200

1. Gelžbetonio gaminiai turi atitikti LST EN 1917;
2. Grindinio trinkelės turi atitikti LST EN 1338:2003+AC:2006 standartą;
3. Šaligatvio plytelės turi atitikti LST EN 1339:2003 ir LST EN 1339:2003 / AC:2006 standartus;
4. Turi būti pateikti gaminių atitikties sertifikatai.

Gamybos departamento
Techninės priežiūros ir aptarnavimo tarnybos
Šilumos gamybos ir tinklų priežiūros skyriaus vadovas


Algimantas Grižas Grižauskas

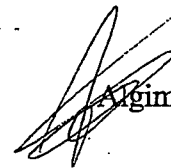
TVIRTINU
 AB „Kauno energija“
 Gamybos departamento direktorius
 Vaidas Šleivys
 2016 m. kovo 13 d.

**IZOLIACINIŲ MEDŽIAGŲ IR REIKMENŲ
 TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vienetai	Kiekis
1.	Izoliacinė plėvelė, 0,5 mm, 1,37 g/cm ³ , T + 80 °C	m ²	600
2.	Apsauginis tinkas termoizoliaciniam sluoksniui, darbinė temperatūra nuo + 5° C iki + 30° C, ribinė temperatūra nuo - 35° C iki + 100° C	t	2
3.	Stiklo audinys, 0,18 mm, 200 g/cm ² , T + 450 °C	m ²	2000
4.	Stiklo pluošto siūlai ritėmis, 2400 g/m ² , T + 450 °C	kg	20
5.	Vamzdžių apšiltinimo kevalas su folija ir lipnia užlaida išilginėje jungtyje, ilgis 1,2 m, vidinis skersmuo 22 mm, izoliacinio sluoksnio storis 30 mm, 0,043 W/mk, T +100° C	pak.	80
6.	Vamzdžių apšiltinimo kevalas su folija ir lipnia užlaida išilginėje jungtyje, ilgis 1,2 m, vidinis skersmuo 28 mm, izoliacinio sluoksnio storis 30 mm, 0,043 W/mk, T +100° C	pak.	70
7.	Vamzdžių apšiltinimo kevalas su folija ir lipnia užlaida išilginėje jungtyje, ilgis 1,2 m, vidinis skersmuo 35 mm, izoliacinio sluoksnio storis 30 mm, 0,043 W/mk, T +100° C	pak.	70
8.	Vamzdžių apšiltinimo kevalas su folija ir lipnia užlaida išilginėje jungtyje, ilgis 1,2 m, vidinis skersmuo 42 mm, izoliacinio sluoksnio storis 30 mm, 0,043 W/mk, T +100° C	pak.	80
9.	Vamzdžių apšiltinimo kevalas su folija ir lipnia užlaida išilginėje jungtyje, ilgis 1,2 m, vidinis skersmuo 48 mm, izoliacinio sluoksnio storis 30 mm, 0,043 W/mk, T +100° C	pak.	60
10.	Vamzdžių apšiltinimo kevalas su folija ir lipnia užlaida išilginėje jungtyje, ilgis 1,2 m, vidinis skersmuo 60 mm, izoliacinio sluoksnio storis 30 mm, 0,043 W/mk, T +100° C	pak.	60
11.	Vamzdžių apšiltinimo kevalas su folija ir lipnia užlaida išilginėje jungtyje, ilgis 1,2 m, vidinis skersmuo 60 mm, izoliacinio sluoksnio storis 40 mm, 0,043 W/mk, T +100° C	pak.	80
12.	Vamzdžių apšiltinimo kevalas su folija ir lipnia užlaida išilginėje jungtyje, ilgis 1,2 m, vidinis skersmuo 76 mm, izoliacinio sluoksnio storis 40 mm, 0,043 W/mk, T +100° C	pak.	50
13.	Vamzdžių apšiltinimo kevalas su folija ir lipnia užlaida išilginėje jungtyje, ilgis 1,2 m, vidinis skersmuo 89 mm, izoliacinio sluoksnio storis 40 mm, 0,043 W/mk, T +100° C	pak.	50
14.	Vamzdžių apšiltinimo kevalas su folija ir lipnia užlaida išilginėje jungtyje, ilgis 1,2 m, vidinis skersmuo 114 mm, izoliacinio sluoksnio storis 50 mm, 0,043 W/mk, T +100° C	pak.	30
15.	Mineralinės vatos demblys, suvyniotas į ritinį, paviršius be padengimo, storis 100 mm, 0,042 W/mk, T + 200° C	m ²	200
16.	Izoliacinė lipni aliuminio juosta, plotis 50 mm	vnt.	300
17.	Termoizoliacinis vatinas, storis 13 mm, 0,102 W/mk, T + 1260° C	m ²	120

18.	Armuotas akmens vatos demblys, 50 x 1000 x 5000 mm, 80 kg/m ³ , T + 640° C	m ²	90
19.	Armuotas akmens vatos demblys, 100 x 1000 x 2500 mm, 80 kg/m ³ , T + 640° C	m ²	70
20.	Akmens vatos plokštė 50 x 600 x 1200 mm, 80 kg/m ³ , T + 550° C	m ²	50
21.	Akmens vatos plokštė 100 x 600 x 1200 mm, 80 kg/m ³ , T + 550° C	m ²	30
22.	Akmens vatos izoliacija su armuota aliuminio folijos išorine danga 30 x 1000 x 8000 mm, 50 kg/m ³ , T + 500° C	m ²	100
23.	Akmens vatos izoliacija su armuota aliuminio folijos išorine danga 50 x 1000 x 5000 mm, 50 kg/m ³ , T + 500° C	m ²	150
24.	Akmens vatos izoliacija su armuota aliuminio folijos išorine danga 100 x 1000 x 2500 mm, 50 kg/m ³ , T + 500° C	m ²	100

Gamybos departamento
 Techninės priežiūros ir aptarnavimo tarnybos
 Šilumos gamybos ir tinklų priežiūros skyriaus vadovas



Algimantas Grižas Grižauskas

TVIRTINU

AB „Kauno energija“
Gamybos departamento direktorius

Vaidas Šleivys
2016 m. kov. 14 d.


**STATYBINIŲ MEDŽIAGŲ IR PANAŠIŲ GAMINIŲ
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vienetai	Kiekis
1.	Statybinis gruntas neįgeriantiems paviršiams, talpa 5 kg	kg	200
2.	Smėlbetonis C12/15-XO-C10,2-Dmax 4 (paruoštas, pristatomas)	m ³	25
3.	Statybinė prilydoma stogo danga, ruloninė, pagrindas – poliesteris, apatinės pusės apsauga – skalūnas, storis 4mm.	m ²	700
4.	Statybinė kaučiukinė bitumo mastika stogų remontui, talpa 16 kg	kg	320
5.	Statybinis profilis plastikinių dailylenčių tvirtinimui	m	220
6.	Statybiniai stiklo blokėliai šviesūs 190 x 190 mm	vnt.	500
7.	Statybinis hidroizoliacinis mišinys, talpa 35 kg	kg	350
8.	Plokštė medžio drožlių OSB nuo 8 mm 1250 x 2500 mm	vnt.	10
9.	Plokštė medžio drožlių OSB nuo 12 mm 1250 x 2500 mm	vnt.	30
10.	Plokštė medžio drožlių OSB nuo 18 mm 1250 x 2500 mm	vnt.	40
11.	Plokštė medžio drožlių OSB nuo 22 mm 1250 x 2500 mm	vnt.	30
12.	Plokštė medžio drožlių OSB nuo 25 mm 1250 x 2500 mm	vnt.	10
13.	Cemento drožlių plokštė CDP 12 mm storio	m ²	40
14.	Lakštinė klijuotos medienos medžiaga (fanera) 4 mm storio	m ²	25
15.	Lakštinė klijuotos medienos medžiaga (fanera) 10mm storio	m ²	25
16.	Statybinės trapecinės skardos dangos	m ²	900
17.	Statybiniai statramsčiai CW 50-150/50/3000	vnt.	500
18.	Statybiniai skardos profiliai sienų skardinimui	m	3000
19.	Statybiniai skardos kampai profilių tvirtinimui	vnt.	2000
20.	Grindjuostės	m	400
21.	Statybiniai klijai gipso kartono plokštėms, talpa 10 kg	kg	200
22.	Statybinė kamštinė danga	m ²	50
23.	Statybiniai klijai kamštinei dangai, talpa 5 kg	kg	30
24.	Statybinės polistireno putplasčio plokštė EPS 150 / 500 x 1000 x 150 mm	m ²	500
25.	Statybinės polistireno putplasčio plokštė su bituminiu lakštu 1000 x 2000 x 50 mm	m ²	500

26.	Statybinė smeigė putplasčiui 10 x 250 mm	vnt.	3000
27.	Veidrodžiai drėgnoms patalpoms	m ²	25
28.	Laminuota medžio drožlių plokštė 18 mm storio	m ²	45
29.	Statybinės montažinės sandarinimo putos pistoletui, talpa 750 ml	vnt.	520
30.	Statybinis tinklelis gipso kartono plokščių siūlėms, rulonas 50 m	m	800
31.	Statybiniai aliuminiai tinkavimo kampai	m	300
32.	Statybinis kartonas atsparus karščiui t=1300 °C	m ²	90
33.	Statybinis ruberoidas	rul.	20
34.	Statybinis pergaminas	rul.	15
35.	Šamoto miltai (rupūs frakcija 0-5)	t	4
36.	Statybinė skaidri plėvelė 200 mikr.	m ²	600
37.	Statybinė armuota polietileno plėvelė su aliuminiu	m ²	700
38.	Stiklo plastikas (viršutinė apsauga šiluminiams vamzdžiams)	m ²	800

Statybos produktai turi atitikti darnųjų techninių specifikacijų reikalavimus pagal STR 1.01.04:2002 („Statybos produktai. Atitikties įvertinimas ir „CE“ ženklavimas“).

Gamybos departamento
Techninės priežiūros ir aptarnavimo tarnybos
Šilumos gamybos ir tinklų priežiūros skyriaus vadovas

 Algimantas Grižas Grižauskas