



BANDYMŲ PROTOKOLAS Nr. 770

2003 m. birželio mėn. 23 d.

Užsakovas Tarptautinis verslo tinklas, J.Basanavičiaus, Vilnius
(pavadinimas ir adresas)

Gamintojas Firma "Polytechnisch Bedrijf BVBA", Belgija
(jei nesutampa su užsakovu, pavadinimas ir adresas)

Bandomojo objekto pavadinimas statybinio skiedinio priedas mūrijimo ir
tinkavimo darbams "Mikropolis"
(ND žymuo)

Bandomojo objekto pristatymo data 2003 05 06

Bandymų data 2003 05 12 - 06 09

Bandymų vieta _____
(jei bandymas ne laboratorijos patalpose)

Bandiniai atrinkti pagal pristatytas užsakovo
(akto numeris, data)


Bandymai atlikti pagal LST 1413.6:1995; LST EN 480-2; 480-4:2000;
(metodikų ND arba metodikos aprašymas, bandymo paklaida)
LST 1398.3:1995; LST 1413.1:1995 4 sk.; LST 1413.10:1997 5 sk.

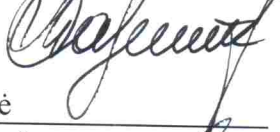
BANDYMŲ REZULTATAI pateikti 1,2 priede (lapų 2)

Bandymų rezultatai galioja tik pateiktam bandomajam objektui. Protokolą galima dauginti ar perspausdinti tik pilnai. Protokolo dalį galima dauginti ir platinti tik gavus laboratorijos leidimą.

Kita informacija: nėra

Informacinis priedas: nėra

Direktorius 
Aloyzas Sadauskas
Vardas, pavardė, parašas

Technikos vadovas 
Liudmila Daukšienė
Vardas, pavardė, parašas

Protokolą paruošė
inžinierė Irina Kondrašina 

A.V.

STATYBINIO SKIEDINIO PRIEDAS MŪRIJIMO IR TINKAVIMO DARBAMS
 "MIKROPOLIS" (Kontroliniai bandymai)

Skiedinio mišinio sudėtis: cementas - 2,5 kg

Kalkės - 0,62 kg

Smėlis - 14,5 kg

Vanduo - 2,4 kg

Stipris gniuždant po 28 parų (LST 1413.6:1995)

Bandinio Nr.	Stipris gniuždant, MPa	Vidutinis stipris gniuždant, MPa
1	16,38	15,6
2	15,72	
3	14,06	
4	15,41	
5	15,80	
6	16,29	

(Cementas - 500 g; Kalkės - 124 g)

Rišimosi pradžia - 2 h 05 min. Rišimosi pabaiga - 3 h 05 min (LST EN 480-2:2000)

Išsiurbto oro kiekis mišinyje (LST 1398.3:1995)

Matavimo Nr.	Išsiurbto oro kiekis betono mišinyje, %	Vidutinis išsiurbto oro kiekis betono mišinyje %
1	9,0	9,0
2	9,0	

Slankumas (LST 1413.1:1995 4 sk.)

Bandinio Nr.	Slankumas, cm	Vidutinis slankumas, cm
1	5,5	5,5
2	5,5	

Vandens įgeriamumas - 7,70 % (LST 1413.10:1997 5 sk.)

Bandymus atliko

Vandens atsiskyrimas - 0,13 % (LST EN 480-4:2000)

Bandymus atliko

Aloyzas Sadauskas

Inžinierė
 Dalva Juozaitytė

STATYBINIO SKIEDINIO PRIEDAS MŪRIJIMO IR TINKAVIMO DARBAMS
“MIKROPOLIS”

Skiedinio mišinio sudėtis: cementas - 2,5 kg

Priedas “Mikropolis” - 2,25 ml

Smėlis - 14,5 kg

Vanduo - 2,4 kg

Stipris gniuždant po 28 parų (LST 1413.6:1995)

Bandinio Nr.	Stipris gniuždant, MPa	Vidutinis stipris gniuždant, MPa
1	8,68	7,9
2	7,39	
3	8,59	
4	6,81	
5	8,39	
6	7,63	

(Cementas - 500 g; Priedas - 0,45 ml)

Rišimosi pradžia - 2 h 40 min. Rišimosi pabaiga - 4 h 05 min (LST EN 480-2:2000)

Įsiurbto oro kiekis mišinyje (LST 1398.3:1995)

Matavimo Nr.	Įsiurbto oro kiekis betono mišinyje, %	Vidutinis įsiurbto oro kiekis betono mišinyje %
1	10,0	10,0
2	10,0	

Slankumas (LST 1413.1:1995 4 sk.)

Bandinio Nr.	Slankumas, cm	Vidutinis slankumas, cm
1	9,0	9,0
2	9,0	

Vandens įgeriamumas - 8,35 % (LST 1413.10:1997 5 sk.)

Bandymus atliko

Aloyzas Sadauskas

Vandens atsiskyrimas - 0,18 % (LST EN 480-4:2000)

Bandymus atliko

**Inžinierė
 Daiva Juozaitytė**