



INSTITUT ZA CRNU METALURGIJU AD - NIKŠIĆ

Šifra djelatnosti: 74300; Matični broj (PIB): 02040760; PDV registracioni broj: 40/31-00121-3

Telefoni: ++382 (0)40 203 240; Fax: (0)40 203 203; e-mail: iti@icm.co.me

Adresa: Institut za crnu metalurgiju AD Nikšić, ul. Vuka Karadžića bb, 81400 Nikšić, Crna Gora



Sektor za laboratorijska i tehnička ispitivanja

Šifra laboratorije: 20020100

INSTITUT ZA CRNU METALURGIJU
BROJ: 1514/10
NIKŠIĆ, 23. 9. 2015. god.

IZVJEŠTAJ BR. 0102-55/15



Nikšić, 23.09.2015.

Rukovodilac sektora,
dr Kata Kovačević, dipl. inž.

39
[Signature]

METODOLOŠKI PRISTUP I NORMATIVI KOJI SU KORIŠĆENI ZA IZRADU IZVJEŠTAJA

Pri izradi ovog Izveštaja korišćeni su rezultati ispitivanja uzoraka kamena koje je u laboratoriju dostavio Naručilac posla "Progres d.o.o." – Nikšić.

Na osnovu Ponude br. 1476/20 od 17.09.2015.godine izvršena su ispitivanja jednog uzorka prirodnog kamena.

Ocjena kvaliteta dostavljenog uzorka kamena izvršena je na osnovu standarda propisanih za ovu vrstu ispitivanja.

Naručilac posla	Progres d.o.o. - Nikšić	Datum prijema	18.09.2015.
Broj rad.naloga	0102-55/15	Uzeto u rad	18.09.2015.
Vrsta materijala	Kamen	Završeno	23.09.2015.
Broj uzoraka	1	Broj izveštaja	0102-55/15

1. REZULTATI ISPITIVANJA

1.1 POSTOJANOST NA ATMOSFERILIJE I SOLI

Ispitivanje postojanosti na dejstvo atmosferilija i soli je urađeno prema standardu SRPS B.B8.013. Rezultati ispitivanja su dati u tabeli 1.

Tabela 1.: Postojanost na atmosferilije i soli

Šifra uzorka	Br. uzorka	Masa (g)	Masa nakon 5-og ciklusa (g)	Gubitak mase pojedinačnog uzorka (m/m%)	Gubitak mase ukupnog uzorka (m/m%)
-	1	104,83	104,31	0,30	0,31
	2	104,77	104,12	0,32	
	3	106,75	106,21	0,30	
	4	101,23	100,88	0,34	
	5	98,23	97,67	0,37	

2. ZAKLJUČAK

Na osnovu izvršenih ispitivanja da se zaključiti sledeće:

- **Postojanost na dejstvo atmosferilija** ispitana je prema standardima SRPS B.B8.013. Određivana je na epruvetama nepravilnog oblika. Svi uzorci kamena su, poslije propisanih ciklusa izlaganja dejstvu soli, ostali nepromijenjeni-nijesu zapaženi nikakvi tragovi oštećenja, isrpskanja, prskanja ili krunjenja kamena što ukazuje da je krečnjak postojan na dejstvo atmosferilija i soli.

Ispitivač

mr.sci. Natalija Matijašević, dipl.inž

N. Matijašević



Rukovodilac laboratorije

Branka Golubović, dipl.hem.

B. Golubović

NAPOMENA: - Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

- Izveštaj se ne smije umnožavati, izuzev u cjelini i uz odobrenje rukovodioca Sektora