

HMC

IMS

INSTITUT IMS AD
BEOGRAD



ATC

01 058

ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
ISO/IEC 17025

Institut za ispitivanje materijala a.d. Beograd

Centralna laboratorija za ispitivanje materijala
Laboratorija za građevinsku keramiku

Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43

tel: (011) 2650 650 fax: (011) 3692 772, 3692 782

e-mail: office@institutims.rs, www.institutims.rs

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Br. GAK- 0345/21-BC

Predmet ispitivanja:	Betonski crep sa pravilnom promenljivom dužinom kačenja, oznake: RUNDO
Naručilac:	TERRAN KROVNI SISTEM D.O.O
Zahtev/Ponuda/Ugovor:	Zahtev broj 41- 7032 od 09.06.2021.godine Ugovor broj 41-4577 od 05.05.2020.godine
Sadržaj:	Ukupno 6 strana

Izveštaj odobrio:

Laboratorija za građevinsku keramiku,
Rukovodilac u Laboratoriji,
Zagorka Radojević
dr Zagorka Radojević, dipl.ing
naučni savetnik



Beograd, 28.07.2021. godine



INSTITUT IMS AD
BEOGRAD

Institut IMS a.d.
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43,
tel: (011) 2650 322, fax: (011) 3692 772, 3692 782
e-mail: office@institutims.rs,
www.institutims.rs

IMENOVANO TELO N 030

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

N 030/20-ZGP-21/GAK0061BCK

U skladu sa Zakonom o građevinskim proizvodima ("Službeni glasnik RS" broj 83/18) i Pravilnikom o tehničkim zahtevima za crepove i fazonske komade od gline i crepove i fazonske komade od betona za pokrivanje krovova i oblaganje zidova ("Službeni glasnik RS" broj 90/19.) urađen je ovaj Izveštaj o ispitivanju kontrolnih uzoraka za građevinski proizvod:

**Betonski crep sa pravilnom promenljivom dužinom kačenja,
oznake: RUNDO**

namenjen za pokrivanje krovova i oblagane zidova,

proizveden od strane

**MEDITERRAN MAGYARORSZAG BETONCSEREP
GYARTO KFT. BOLY, MAĐARSKA**

i naručioca ispitivanja

TERRAN KROVNI SISTEM D.O.O, 24000 Subotica, Matije Korvina 17

Izveštaj sadrži rezultate ispitivanja uzoraka građevinskog proizvoda, koja su urađena od strane Instituta IMS – Centralna laboratorija za ispitivanje materijala – Laboratorija za građevinsku keramiku (Izveštaj br.GAK-0345/21-BC).

Rezultati ispitivanja kontrolnih uzoraka:



Bitne karakteristike		Zahtevi za performanse	Zahtevani nivo performanse	Ispitivanja obavljena prema
Mere (mm)	Dužina kačenja (mm)	SRPS EN 490:2017 t.5.2	390± 4	SRPS EN 491:2015 t.5.2
	Pokrivna širina (mm)	SRPS EN 490:2017 t.5.2	300 ± 5	SRPS EN 491:2015 t.5.3
	Odstupanje ravnosti površine (mm)	SRPS EN 490:2017 t.5.2	< 3	SRPS EN 491:2015 t.5.4
Masa (kg)		SRPS EN 490:2017 t.5.3	5,03 ± 0,50	SRPS EN 491:2015 t.5.5
Mehanička otpornost: čvrstoća pri savijanju (N)		SRPS EN 490:2017 t.5.5	> 1200	SRPS EN 491:2015 t.5.6
Vodonepropustljivost:		SRPS EN 490:2017 t.5.6	Vodonepropustan	SRPS EN 491:2015 t.5.7
Trajnost - otpornost na mraz		SRPS EN 490:2017 t.5.7	Minimum 25 ciklusa	SRPS EN 491:2015 t.5.8

Ovim **Izveštajem o ispitivanju** potvrđuje se da su primenjene sve odredbe koje se odnose na ocenjivanje performansi utvrđene u **Pravilniku o tehničkim zahtevima za crepove i fazonske komade od gline i crepove i fazonske komade od betona za pokrivanje krovova i oblaganje zidova** ("Službeni glasnik RS" broj 90/19.) i da proizvod ispunjava sve propisane zahteve čime se potvrđuje važnost IOP-Izveštaja o ocenjivanju performansi br.IOP GAK-0042/20-BC.

Izveštaj izradio:

za 
dr Miloš Vasić, dipl.ing.tehnol.

Odgovorno lice:


Rukovodilac u Laboratoriji za
građevinsku keramiku

dr Zagorka Radojević, dipl.ing.tehnol.

Beograd, 28.07.2021. godine
LZ GAK IOP 01