REPUBLIKA E SHQIPERISË

MINISTRIA E EKONOMISË DHE INOVACIONIT

DREJTORIA E PËRGJITHSHME E AKREDITIMIT

ÇERTIFIKATË AKREDITIMI

"SARP & LAB" sh.p.k

Autostrada Tr - Dr; km 29 Fshati Vrrin - Komuna Rrashbull, Durres, Shqiperi

Numri i Akreditimit

LT 069

Laborator Testues

Është akredituar për kryerjen e testeve në përputhje me S SH ISO/IEC 17025:2017 "Kërkesa të Përgjithëshme për Kompetencën e Laboratorëve Testues dhe Kalibrues".

Data e akreditimit fillestar: 09.06.2021
Data e akreditimit të fundit: 08.06.2025
Çertifikata është e vlefshme deri me datë: 07.06.2029

DREJTOR I PËRGJITHSHËM

Pranvera FAGU

Lëshuar më : 17.11.2025

Rishikimi: 1

Organizmi i vlerësimit të konformitetit është subjekt i vizitave mbikëqyrëse vjetore dhe rivlerësohet çdo katër vjet. Për të vërtetuar vlefshmërinë e certifikatës shkoni në faqen e Internetit www. dpa.gov.al ose kontaktoni me DPA tel: 0422269097. Drejtoria e Përgjithshme e Akreditimit është nënshkruese EA MLA dhe ILAC MRA për testimin . Certifikata duhet të jetë e shoqëruar me fushën e akreditimit.

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

Nr.	Materiali/ Produkti/ Matrica, të testuar	Emërtimi i provës/ vetia e matur	Fusha e matjes dhe/ose e provës (1)	Teknika e provës (2)	Standardi / Metoda e proves (3)	Shënime ndryshime,rishikime	Opinione dhe interpretime (4)	Standardi / Metoda për marrjen e mostrës (5)	Vendndodhja ku kryhet testi (6)
1	AGREGATE	Përcaktimi i shpërndarjes së madhësisë së grimcës. (Analiza granulometrike me sita)	0.063÷150 mm		BS EN 933-1:2012; AASHTO T27:22; ASTM C 136/C136M-19		jo		0
2		Përcaktimi i peshës specifike dhe absorbimit	Densiteti 2.1÷3.0 g/cm3 Absorbimi 0.1÷10%		BS EN 1097-6:2022 ; ASTM C128 – 22; ASTM C127-15; BS EN 1097-7:2022		jo		0
3		Përcaktimi i indeksit të formës	0÷100 %		BS EN 933-4:2008		jo		0
4		Përcaktimi i indeksit të ciflosjes	0÷100 %		BS EN 933-3:2012		jo		0

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i III-te, Tiranë, S
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

5		Përcaktimi i indeksit të zgjatimit	0÷100 %		BS 812-105.2:1980		jo		0
6		Përcaktimi i peshës volumore të agregateve	1.1÷1.9 g/cm^3		BS EN 1097-3:1998		jo		0
7		Vlerësimi i imtesisë. Përcaktimi ekuivalentit të rërës	1÷98%		BS EN 933-8:2012+A1:2015 ; ASTM D2419-22		jo		0
8		Përcaktimi i humbjes në peshë me sulfat magnezi i agregateve me madhesi grimce 10/14 mm (Soundness)	0.5-30%		BS EN 1367-2:2009		jo		0
9		Përcaktimi i rezistencës në fragmentim (Los Angeles)	1÷100%		EN 1097-2:2020; ASTM C131 / C131M - 20		jo		0
10		Përcaktimi i rezistencës në thërmim (ACV)	1÷100%		BS EN 1097-2:2020		jo		0
11		Percaktimi i rezistences se agregateve ndaj cikleve ngrirje - shkrirje	≥ 0.05 %		BS EN 1367-1:2007		jo		0
12	**PËRZIERJE BITUMINOZE**	Përcaktimi i përqindjes së bitumit me ekstraktim	3.0÷6.0%		BS EN 12697-1:2020;		jo	BS EN 12697-27:2017	0

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i III-te, Tiranë, Shqipëri
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

					ASTM D2172 / D2172M - 17e1				
13		Përcaktimi i shpërndarjes së kokrrizave të agregatit nga ekstraktimi. (Analiza granulometrike)	0.063÷50 mm		~~BS EN 12697-2:2015+A1:2019~~ BS EN 12697-2:2015+A1:2024		jo	BS EN 12697-27:2017	0
13		Përcaktimi i shpërndarjes së kokrrizave të agregatit nga ekstraktimi. (Analiza granulometrike)	0.063÷50 mm		BS EN 12697-2:2015+A1:2024		jo	BS EN 12697-27:2017	0
14		Përcaktimi i Densitetit Marshall (Pesha Volumore) në përzierjen asfaltike	2.0÷2.7 g/cm³		BS EN 12697-6:2020		jo	BS EN 12697-27:2017	0
15		Përcaktimi i përqindjes së boshllëqeve të ajrit në përzierjen asfaltike	0.1÷9.0%		ASTM D3203-22; BS EN 12697-8:2018		jo	BS EN 12697-27:2017	0
16		Përcaktimi i Stabilitetit Marshall	0.1÷50 kN 0.05÷10 mm		BS EN 12697-34:2020; ASTM D6927-22		jo	BS EN 12697-27:2017	0

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 2

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

17		Formulimi i recetës së prodhimit të përzierjes së asfalto betoneve			BS EN 13108-1:2016; BS EN 13108-4:2016 BS EN 13108-20:2016		jo	BS EN 12697-27:2017	0
18	**BETON I FRESKET**	Formulimi i recetës së prodhimit të betoneve të ndryshme.(Beton normal, Vetenivelues, Shotcrete, Porobeton, etj)	8÷70 Mpa		BS EN 206:2013+A2:2021		jo	BS EN 12350-1:2019	0
19		Matja e konsistencës (slump, Koni Abraham's)	0÷250 mm		BS EN 12350-2:2019; ASTM C143 / C143M - 20		jo	BS EN 12350-1:2019	2
20		Përcaktimi i densitetit në betonin e freskët	800÷2600 kg/m^3		BS EN 12350-6:2019; ASTM C138 / C138M - 17a		jo	BS EN 12350-1:2019	0
21		Përcaktimi i përmbajtjes së ajrit në betonin e freskët (Poroziteti)	< 10%		BS EN 12350-7:2019/AC:2022;		jo	BS EN 12350-1:2019	2

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i I
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 2

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

					ASTM C231 / C231M - 22				
22	**BETON I NGURTËSUAR**	Përcaktimi i rezistencës në shtypje	1÷88 MPa		BS EN 12390-3:2019		jo		0
23		Përcaktimi i rezistencës në përkulje	0.5÷15 MPa		BS EN 12390-5:2019		jo		0
24		Përcaktimi i rezistencës në tërheqje indirekte	< 15 MPa		~~BS EN 12390-6:2009~~; BS EN 12390-6:2023 ASTM C496/C496M:2017		jo		0
24		Përcaktimi i rezistencës në tërheqje indirekte	< 15 MPa		BS EN 12390-6:2009; ASTM C496/C496M:2017		jo		0
25		Përcaktimi i përmbajtjes së çimentos	1÷20%		UNI 6505:1973		jo		0
26		Përcaktimi i densitetit (pesha volumore), në betonin e ngurtësuar	800÷2600 kg/m^3		BS EN 12390-7:2019		jo		0

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i III-te, Tiranë, Shqipëri
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

27		Përcaktimi i nivelit të depërtimit të ujit në betonin e ngurtësuar	0.5÷60 mm		BS EN 12390-8:2019		jo		0
28	**BITUME**	Përcaktimi i pikës së zbutjes te materialeve bituminoze	0.1÷130ºC		BS EN 1427:2015; BS 2000-58:2015; ASTM D36 / D36M - 14(2020)		jo		0
29		Përcaktimi i penetrimit te materialeve bituminoze	5÷330 dmm		BS EN 1426:2015; BS 2000-49:2015		jo		0
30	**ÇIMENTO**	Përcaktimi i konsistencës standarte dhe kohës së prezës	Konsistenca 0.1÷35% Koha e prezes ≥ 45 min		BS EN 196-3:2016		jo		0
31		Përcaktimi i rezistencës në shtypje dhe përkulje	Përkulje 0.5÷15 Mpa Shtypje 1÷88 Mpa		BS EN 196-1:2016		jo		0
32		Përcaktimi i sipërfaqes specifike	≤ 5000		BS EN 196-6:2018;		jo		0

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 2

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

		dhe densitetit të çimentos	cm^2/g 3÷3.5 g/cm^3		ASTM C204 - 23				
33		Përcaktimi i ndryshimit të njëtrajtshëm të vëllimit (Ekspansion)	≤ 10mm		BS EN 196-3:2016		jo		0
34	**ELEMENT MURATURE 1. TULLA QERAMIKE, SILIKATE, BETONI, 2. BLLOK BETONI**	Përcaktimi i dimensioneve	0.1÷500 mm		BS EN 772-16:2011		jo		1
35		Përcaktimi i densitetit volumor, specifik dhe aparent	500÷2500 kg/m^3		BS EN 772-13:2000		jo		1
36		Përcaktimi i ujëthithjes (absorbimi)	0.1÷30%		BS EN 772-21:2011		jo		1
37		Përcaktimi i rezistencës në shtypje	1÷88 MPa		BS EN 772-1:2011+A1:2015		jo		1
38	**ELEMENT MURATURE - LLAÇE**	Përcaktimi i madhësisë së grimcës (Analiza granulometrike)	< 4.75 mm		BS EN 1015-1:1999		jo		0
39		Përcaktimi i densiteti të llaçit të ngurtësuar	< 3000 kg/m^3		BS EN 1015-10:1999		jo		0

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i III-t
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 6

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

40		Përcaktimi i rezistencës në shtypje dhe përkulje e llaçit të ngurtësuar	2.5÷25 MPa		BS EN 1015-11:2019		jo		0
41	**ELEMENT TROTUARËSH FLETE DHE BLLOK BETONI**	Përcaktimi i dimensioneve	0.1÷500 mm		BS EN 1338:2003 Aneks C		jo		0
42		Përcaktimi i absorbimit të ujit	0.1÷10%		BS EN 1338:2003 Aneks E		jo		0
43		Përcaktimi i rezistencës në tërheqje indirekte (Prova braziliane)	0.1÷5 MPa		BS EN 1338:2003 Aneks F, K		jo		0
44	**ELEMENT TROTUARËSH BORDURA BETONI**	Përcaktimi i dimensioneve	> 50 mm		BS EN 1340:2003 Aneks C		jo		0
45		Përcaktimi i absorbimit të ujit	0.1÷10%		BS EN 1340:2003 Aneks E		jo		0
46		Përcaktimi i rezistencës në përkulje	0.1÷10 MPa		BS EN 1340:2003 Aneks F		jo		0
47	**ELEMENT TROTUARËSH PLLAKA BETONI**	Përcaktimi i dimensioneve	0.1÷500 mm		BS EN 1339:2003 Aneks C		jo		0
48		Përcaktimi i absorbimit të ujit	0.1÷10 %		BS EN 1339:2003 Aneks E		jo		0

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

49		Përcaktimi i rezistencës në përkulje	0.1÷10 MPa		BS EN 1339:2003 Aneks F		jo		0
50	**GJEOTEKNIKE - DHERA**	Përcaktimi i densitetit dhe peshës së njehsuar të shtresës së ngjeshur (Koni i rërës)	1.1÷2.4 g/cm^3		ASTM D1556 / D1556M - 24; AASHTO T 191-14 (2022)		jo		1
51		Përcaktimi peshës volumore të dheut	1.1-1.8 gr/cm^3		BS EN ISO 17892-2:2014		jo		2
52		Përcaktimi i lagështisë natyrale e dheut	≥ 0.05%		BS EN ISO 17892-1: 2014+A1:2022		jo		2
53		Përcaktimi i densitetit maksimal në varësi të lagështisë optimale (Proktor)	1.4÷2.35 g/cm^3		AASHTO T 99-22; AASHTO T 180-22; ASTM D1557 - 12(2021); ASTM D698 - 12(2021); BS EN 13286-2:2010		jo		0

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i l
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 2

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

54		Përcaktimi i aftësisë mbajtëse kaliforniane (CBR)	0.1÷120%		AASHTO 193-22; ASTM D 1883-21; BS EN 13286-47:2021		jo		0
55		Përcaktimi i madhësisë së grimcës (metoda hidrometër)	≤ 2 mm		BS 1377-2:2022 ASTM D7928-21e1		jo		0
56		Përcaktimi i modulit të deformimit të një shtrese mbushje toke (Piastra statike)	< 300 MN/ m^2		CNR B.U 146		jo		1
57		Përcaktimi i modulit të deformimit të një shtrese mbushje toke (Piastra dinamike)	< 150 MN/ m^2		TP BF-StB Pjesa B 8.3		jo		1
58		Përcaktimi i rezistencës në prerje e dherave (Direct shear)	0.1÷5 kN		BS EN ISO 17892-8:2018; BS EN ISO 17892-9:2018		jo		0
59		Përcaktimi i limitit të rrjedhshmërisë dhe plasticitetit (kufijtë e Atteberg)	LI = (1÷90%) PL =		ASTM D 4318 - 17e1; AASHTO T89-2022; BS EN		jo		

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 2

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

			(1÷40%) IP= (1÷60%)		ISO 17892-12:2018+A2:2022				0
60		Përcaktimi i rezistencës në tërheqje indirekte (Prova braziliane)	< 15 MPa		BS EN 13286-42:2003		jo		0
61		Dynamic Con Penetration (DCP)	0.1÷120%		~~ASTM D6951 / D6951M – 18~~ ASTM D6951 / D6951M – 18(2023)		jo		1
61		Dynamic Con Penetration (DCP)	0.1÷120%		ASTM D6951 / D6951M - 18		jo		1
62		Përcaktimi i konsolidimit një dimensional (Oedometer)	Uljet vertikale 0.1÷10 mm		ASTM D2435 / D2435M - 11(2020); BS EN ISO 17892-5:2017		jo		0
63		Përcaktimi i rezistencës në prerje të dherave koheziv natyral (Shizometer-Vane portabël)	0.1÷25 N/cm^2		BS EN ISO 17892-8:2018		jo		1

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i III
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

64		Përcaktimi i madhësisë së grimacave (Analiza granulometrike)	0.063÷150 mm		~~ASTM D6913 / D6913M – 17~~ ASTM D6913 / D6913M – 17(2025)		jo		0
64		Përcaktimi i madhësisë së grimacave (Analiza granulometrike)	0.063÷150 mm		ASTM D6913 / D6913M - 17		jo		0
65	**PROVA JO-DESTRUKTIVE NË STRUKTURA BETONI**	Përcaktimi i integritetit të pilotave	1 ÷ 30 m		ASTM D 5882-16 ASTM D 5882-16		jo		1
66		Përcaktimi i vendodhjes së shufrave të çelikut në strukturë	0.5÷80 mm		BS 1881:204:1988		jo		1
67		Përcaktimi i diametrit të shufrave të çelikut në strukturë	Φ (8÷40)mm				jo		1
68		Përcaktimi i trashësis së betonit që mbulon armaturën	Φ8 = 8÷80 mm Φ40 = 5÷60 mm				jo		1
69		Përcaktimi i rezistencës mekanike në shtypje me sklerometër	10÷70 MPa		BS EN 12504-2:2021		jo		1

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i III-te
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

70		Përcaktimi i shpejtësisë së valës në beton	10÷6000 m/s		BS EN 12504-4:2021; ASTM C 597-22		jo		1
71	**SHUFRA, ZGARA DHE KAVO ÇELIKU PËR BETON**	Përcaktimi i peshës nominale	0.4÷6.3 kg/ml		BS EN ISO 15630-1:2019; BS EN ISO 6892-1:2019		jo		0
72		Përcaktimi i diametrit nominal	4÷30 mm				jo		0
73		Përcaktimi i qëndrueshmërisë në tërheqje	5÷1000 kN				jo		0
74		Përcaktimi i zgjatimit total	1÷25%				jo		0
75	**SHKËMBINJ/ GURE NATYRALE**	Përcaktimi i dimensioneve te shkembinjve/gureve natyrore ne forme flete, kubike ose bllok	0.1÷500 mm		BS EN 772-15:2011		jo		
76		Përcaktimi i densitetit volumor, specifik dhe aparent	500÷3200 kg/m^3		BS EN 1936:2006; BS EN 772-4:1998; ASTM D 6473-15		jo		0

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

77		Përcaktimi i ujëthithjes në presion normal (absorbimi në presion atmosferik)	0.1÷10 %		BS EN 13755:2008		jo		0
78		Përcaktimi i lagështirës natyrale	0.1÷10%		ASTM D2216 - 19		jo		0
79		Përcaktimi i rezistencës në shtypje	1÷88 MPa		BS EN 1926:2006 ~~BS EN 1926:2006; ASTM D5873-2014; ASTM D6032 / D6032M - 17~~		jo		0
80		Përcaktimi i rezistencës në përkulje	0.05÷15 MPa		BS EN 12372:2022; BS EN 13161:2008		jo		0
81	**PRODUKTE TERMOIZOLUESE**	Përcaktimi i dimensioneve	(L x W x H) mm		BS EN ISO 29465 :2022 BS EN ISO 29466:2022; BS EN 824:2013; BS EN ISO 29468 :2022		jo		0
82		Përcaktimi i densitetit volumor aparent	10÷40 kg/m^3		BS EN 1602:2013		jo		0

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i III-te,
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 693

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

83		Përcaktimi i absorbimit	≥ 0.05 kg/m^2		BS EN ISO 29767:2019		jo		0
84		Percaktimi i rezistencës në shtypje pas 10 % deformim	30÷500 kPa		BS EN ISO 29469 :2022		jo		0
85	**BETON I NGURTËSUAR**	Mostrat e marra nga struktura – Marrja, ekzaminimi dhe testimi në shtypje	< 2000 kN		BS EN 12504-1:2019		jo	BS EN 12504-1:2019	2
86	**NGJITËS PËR PLLAKA QERAMIKE (KOLLA)**	Përcaktimi i rezistencës së ngjitjes	≤ 4 MPa		BS EN 12004-2:2017		jo		0
87	**SHTESA PËR BETON (ADITIVË)**	Përcaktimi i lëndës së thatë	0-100 %		BS EN 480-8:2012		jo		0
88		Përcaktimi i reduktimit të ujit	≤ 50 %		BS EN 480-1:2023		jo		0

Shënim

(1) fusha e aplikimit të provave (p.sh. 0 ÷ 350 KN; 0,5 ÷ 12%; 1 ÷ 300 mg/Kg) ose kufirin e përcaktimit (p.sh. >0,1 mg/Kg; >10 UFC/g).

(2) vetëm për testime kimike , teknika e testimit të përdorur. (p.sh. gazkromatografi, titullim, , etj.)

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i III-te, '
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 693

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

(3) standardi, metoda, metoda e laboratorit, dhe viti kur eshte futur ne laborator
(4) nëse akreditohet për dhënien e opinioneve dhe interpretimeve për testimin përkatës
(5) standardi/metoda e marrjes së mostrës vetëm për ato teste që laboratori kryen vetë marrjen e mostrës
(6) Vendndodhja e kryerjes së testimit- vendos numrin 0 nëse testi për të cilin aplikoni të akreditoheni kryhet brenda ambjenteve te laboratorit, vendos numrin 1 nesë testi kryhet jashtë ambjenteve të laboratorit dhe vendos numrin 2 nëse testi kryhet brenda dhe jashtë laboratorit

S SH – Standard Shqiptar;
EN – Europian Norm;
ISO – International Standard Organization;
ASTM: American Society for Testing and Materials
AASHTO: American Association of State Highëay and Transportation Officials
DS: Danish Standard
BS – British Standard
ISRM – The International Society for Rock Mechanics

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati i III-t
E-mail: info@dpa.gov.al
Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 6

LT 069
Dt- 08.06.2025

Rishikimi 1 Data e lëshimit **09.10.2026**
E vlefshme deri në datën **07.06.2029**

"SARP & LAB" sh.p.k
Laborator Testues
Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

Administrator: David ALLIU
Drejtuesi Laboratorit: Adelajda DUZHA
Menaxheri Cilësisë: Fatime LACI
WEB: www.sarpandlab.al
Email: d.alliu@sarpandlab.al
CEL: +355672022609
Adresa: Autostrada Tiranë-Durrës, km 29, Fshati Vrrin, Komuna Rrashbull, Durrës

Drejtor i Përgjithshëm

Pranvera FAGU

Rishikimi 1 : 09.10.2026. Mirëmbajtje, perditësim i listës, ndryshim stafi.

Rishikimi 0: 08.06.2025. Riakreditim.