



REPUBLIKA E SHQIPËRIE
MINISTRIA E ZHVILLIMIT EKONOMIK,
TURIZMIT TREGTISË DHE SIPËRMARRJES



DREJTORIA E PËRGJITHSHME E AKREDITIMIT

ÇERTIFIKATË AKREDITIMI

“SARP & LAB” shpk

Autostrada Tiranë -Durrës, km 29, Fshati Vrrin, Komuna Rrashbull, Durrës.

Numri i Regjistrimit

LT 069

Laborator Testues

Është akredituar për të kryer analiza laboratorike në përputhje me S SH
ISO/IEC 17025:2006 "Kërkesa të Përgjithshme për Kompetencën e
Laboratorëve Testues dhe Kalibrues"

Data e akordimit të akreditimit : 12.05.2017

Çertifikata është e vlefshme deri më datë : 11.05.2021

Drejtori i Përgjithshëm

Armond HALEBI



LT 069 12.05.17

Rishikimi: 0

Lëshuar me datë: 12.05.2017

Organizmi i vlerësimit të konformitetit është subjekt i vizitave mbikëqyrëse vjetore dhe rivlerësohet çdo katër vjet. Për të vërtetuar vlefshmërinë e çertifikatës shkoni në faqen e Internetit www.dpa.gov.al ose kontaktoni me DPA tel: 0422269097. Drejtorja e Përgjithshme e Akreditimit është anëtare shok e EA-Forumi European për Akreditim dhe është anëtar i ILAC-Kooperimi Ndërkombëtar për Akreditimin e Laboratorëve dhe IAF-Forumi Ndërkombëtar i Akreditimit. Çertifikatë duhet të jetë e shoqëruar me fushën e akreditimit.



LT 069
Dt- 12.05.2017

Rishikimi 1. Data e lëshimit 31.07.2018
E vlefshme deri në datën 11.05.2021

“SARP & LAB” shpk

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

Vendndodhja e parë

Autostrada Tr-Dr, km 29, Fshati Vrrin, Komuna Rrashbull, Durrës



N°	Materi ali/ Produ kti/ Matric a, të testua r	Emërtimi i provës/ vetia e matur	Fusha e matjes dhe/ose e provës	Teknika e provës	Standardi / Metoda e provës	Shëni me, ndrysh ime, rishik ime	Opinione dhe interpretime	Standar di / Metoda për marrje n e mostrës	Vend ndodh ja ku kryhet testi (V)
1	AGRE GATE	Përcaktimi i shpërndarjes së madhësisë së grimcës. (Analiza granulometrike)	0.063÷150 mm		BS EN 933-1:2012 AASHTO T27:11 ASTM C 136/C136M-14			0	
2		Përcaktimi peshës specifike dhe absorbimit	2.1÷3.0 g/cm ³ (densiteti) 0.1÷10% absorbimi		BS EN 1097-7:2008 ASTM C127-15 ASTM 128-15 BS EN 1097-6:2013			0	
3		Përcaktimi i indeksit të formës	4÷63 mm		BS EN 933-4:2009			0	
4		Përcaktimi i indeksit të ciflosjes	4÷100 mm		BS EN 933-3:2012			0	
5		Përcaktimi i indeksit të zgjatimit	6.3÷50 mm		BS 812-105.2:1980			0	
6		Përcaktimi i përmbajtjes së guackave (shell content)	4÷63 mm		BS EN 933-7:1998			0	
7		Përcaktimi i peshës volumore të agregateve	1.1÷1.9 g/cm ³		BS EN 1097-3:1998			0	
8		Vlerësimi i imtesisë. Përcaktimi ekuivalentit të rërës	1÷98%		BS EN 933 - 8:2012+A1:2015 ASTM D2419-14			0	
9		Përcaktimi i humbjes në peshë (Soundness)	> 0.03%	Gravimetri	BS 812-121:1989 ASTM C88:13 EN 1367-2:2009			0	
10		Përcaktimi i përmbajtjes së sulfateve	≥ 0.004%	Metoda gravimetrike	BS EN 1744-1:2009+A1:2012			0	
11		Përcaktimi i përmbajtjes së klorureve të tretshme në ujë	≥ 0.001%	Titrimetri	BS EN 1744-1:2009+A1:2012			0	
12		Përcaktimi i përmbajtjes së pjesëve lymore, argjilore (Metoda Blu metilen)	≥ 0.16 g/kg		BS EN 933-9:2009+A1:2013			0	
13		Përcaktimi i rezistencës në fragmentim (Los Angeles)	1÷100%		EN 1097-2:2010 ASTM C131/C131M-14			0	
14		Përcaktimi i rezistencës në thërmim (ACV)	1÷100%		BS EN 1097-2:2010			0	
15	ASFA LTO- BETO NET	Përcaktimi i përqindjes së bitumit me ekstraktim	> 0.1%		BS EN 12697-1:2012 ASTM D2172/D2172M:2011			0	
16		Përcaktimi i shpërndarjes së kokrizave të agregatit nga ekstraktimi.	0.063÷50 mm		EN 12697-2:2015			0	

“SARP & LAB” shpk
Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

		(Analiza granulometrike)								
17		Përcaktimi i Densitetit Marshall (Pesha Volumore) në përzjerjen asfaltike	2.0÷2.7 g/cm ³			BS EN 12697-10:2001 BS EN 12697-30:2012 BS EN 12697-6:2012 BS EN 12697-5:2009		ASTM D5361 / D5361 M - 16	0	
18		Përcaktimi i përqindjes së boshllëqeve të ajrit në përzjerjen asfaltike	0.1÷9%			ASTM D3203-05 BS EN 12697-8:2003			0	
19		Përcaktimi i Stabilitetit Marshall	1.5÷50kN 0.05÷5mm			BS EN 12697-34:2013 ASTM D6927-15			0	
20		Formulimi i recetës së prodhimit të përzjerjes së asfalto betoneve	3÷7%			Formula - Job Mix			0	
21		Formulimi i recetës së prodhimit të betoneve të ndryshme.(Beton normal, Vetenivelues, Shotcrete, Porobeton, etj)	800÷2600 kg/m ³			EN 206-1:2013+A1:2016		BS EN 12350-1:2009 BS 1881-125:2013 ASTM C 172/172M-14a	0	
22		Matja e konsistencës (slump, Koni Abraham's)	S1÷S5			EN 12350-2:2009 ASTM C143/C143M-15a		BS EN 12350-1:2009 BS 1881-125:2013 ASTM C 172/172M-14a	2	
23		Përcaktimi i densitetit në betonin e freskët	800÷2600 kg/m ³			BS EN 12350-6:2009 ASTM C138/C138M-16a BS 1881-107:1983		BS EN 12350-1:2009 BS 1881-125:2013 ASTM C 172/172M-14a	0	
24		Përcaktimi i përmbajtjes së ajrit në betonin e freskët (Poroziteti)	< 10%			BS EN 12350-7:2009 ASTM C 231/C231M-14 BS 1881-106:1983			2	
25		Përcaktimi i përmbajtjes së ujit në betonin e freskët	> 5%	Gravimetri		UNI 11201:2007			0	
26	BETON	Përcaktimi i rezistencës në shtypje	1÷88 MPa			BS EN 12390-3:2009		BS EN 12504-1:2009 ASTM C192/192M-16° BS EN 12390-2:2009	0	
27		Përcaktimi i rezistencës në përkulje	0.5÷15 MPa			BS EN 12390-5:2009		BS EN 12390-2:2009	0	
28		Përcaktimi i rezistencës në tërheqje indirekte	< 15 MPa			BS EN 12390-6:2009 ASTM C496/496M-11		BS EN 12504-1:2009	0	
29		Përcaktimi i përmbajtjes së çimentos	0.1÷20%			UNI 6505:1993			0	
30		Përcaktimi i densitetit (pesha volumore), në betonin e ngurtësuar	800÷2600 kg/m ³				BS EN12390-7; 2009			0



“SARP & LAB” shpk
Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

31		Përcaktimi i absorbimit dhe porozitetit në betonin e ngurtësuar	0.5÷15 %		ASTM C 642-13				0
32		Përcaktimi i nivelit të depërtimit të ujit në betonin e ngurtësuar	0.5÷60 mm		BS EN 12390-8:2009				0
33		Përcaktimi i pikës së zbutjes	0.1÷130°C		BS EN 1427:2015, BS 2000-58:2015 ASTM D36 / D36M -14e1				0
34	BITU ME	Përcaktimi i penetrimit	5÷330dm m		BS EN 1426:2015, BS 2000-49:2015 ASTM D2172/ D2172M - 11				0
35		Përcaktimi i konsistencës standarte dhe kohës së prezës	0.1÷30% konsistenc a ≥ 45 min koha e prezës		BS EN 196-3:2016				0
36		Përcaktimi i rezistencës në shtypje dhe përkulje	Përkulje 0.5÷15 MPa Shtypje 1÷88 MPa		BS EN 196-1:2016				0
37		Përcaktimi i sipërfaqes specifike dhe densitetit të çimentos	≤ 5000 cm ² /g 3÷3.5 g/cm ³		BS EN 196-6:2010; ASTM C 204-16				0
38	ÇIME NTO	Përcaktimi i ndryshimit të njëtrajtshëm të vëllimit (Ekspansion)	≤ 10mm		BS EN 196-3:2016				0
39		Përcaktimi i humbjes në kalcinim (L.O.I)	≥ 0.02%	Gravimetri	BS EN 196-2				0
40		Përcaktimi i përmbajtjes së lagështisë	≥ 0.05%	Gravimetri					0
41	PROD UKTE	Përcaktimi i ujëthithjes (absorbimi)	≤ 5%		ASTM C472 - 99(2014)				0
42	GIPSI	Përcaktimi i peshës volumore	≤ 2.0 g/cm ³						0
43		Përcaktimi i dimensioneve	≥ 0.1 mm						0
44		Përcaktimi i rezistencës në shtypje, përkulje Indeksi i aktivitetit	Përkulje 0.5÷15 MPa Shtypje 1÷88 MPa		BS EN 450-1:2012				0
45	HIRA FLUT	Përcaktimi i imtësisë së bluarjes	20÷45µm						0
46	URUE S PËR ÇIME NTO	Përcaktimi i kërkeses për ujë (ujëthithja)	97% e kategorisë S						0
47		Permbajtja e ujit të lire	≥ 0.02%	Gravimetri					0
48	GELQ ERE PER NDER TIM	Percaktimi i madhësisë së grimcës	< 0.6 mm		BS EN 459-2:2010				0
49		Percaktimi i kohës së ngrirjes	1÷15h						0



“SARP & LAB” shpk
Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

50		Humbja ne kalcinim	≥ 0.02%	Gravimetri					0
51		Percaktimi i rezistences ne shtypje perkulje	2÷15 MPa						0
52	ELEM ENT DYSH EMEJ E PLLA KA QERA MIKE	Percaktimi i dimensioneve dhe cilesia e siperfaqes	≤ 500 mm		BS EN ISO 10545-2:1997				0
53		Percaktimi i densitetit aparent, absorbimit dhe porozitetit	1.8÷2.8 g/cm ³ Densiteti 0.1÷30% Absorbimi		BS EN ISO 10545-3:1997				0
54		Percaktimi i rezistencës kimike (qëndrueshmëria ndaj kimikateve)	-		BS EN ISO 10545-13:1997				0
55		Percaktimi i rezistencës ndaj shokut termik (rezistenca ndaj ndryshimit të temperaturave)	0.5÷10 MPa		BS EN ISO 10545-9:2013				0
56		Percaktimi i rezistencës ndaj njollave	-		BS EN ISO 10545-14:1997				0
57		Percaktimi i qëndrueshmërisë në thyerje	0.05÷5MPa Perculja		BS EN ISO 10545-4:2014				0
58		ELEM ENT	Percaktimi i dimensioneve	0.1÷500 mm		BS EN 772-16:2011			
59	MUR ATUR E	Percaktimi i densitetit volumor, specifik dhe aparent	500÷2500 kg/m ³		BS EN 772-13:2000				0
60	1. TULL	Percaktimi i ujëthithjes (absorbimi)	0.1÷30%		BS EN 772-13:2000				0
61	A QERA MIKE, SILIK ATE, BETO NI, 2. BLLO K BETO NI	Percaktimi i rezistencës në shtypje	1÷88 MPa		BS EN 772-1:2011+A1:2015				0
62	ELEM ENT MUR ATUR E LLAÇ E	Percaktimi i madhësisë së grimcës (Analiza granulometrike)	< 4.75 mm		BS EN 1015-1:1999				0
63		Percaktimi i kërkeses për ujë (konsistenca)	< 230 mm		BS EN 1015-3:1999				0
64		Percaktimi i densitetit aparent të pluhurit	< 2.3 g/cm ³		BS EN 1015-6:1999				0
65		Percaktimi i densitetit specifik të llaçit	< 2.4 g/cm ³		BS EN 1015-6:1999				0
66		Percaktimi i permbajtjes se ajrit ne llacin e fresket	< 10 %		BS EN 1015-7:1999				0
67		Percaktimi i punueshmërisë së llaçeve	> 2 min		BS EN 1015-9:1999				0
68		Percaktimi i densiteti të llaçit të ngurtësuar	< 3000 kg/m ³		BS EN 1015-10:1999				0
69		Percaktimi i rezistencës në shtypje dhe perkulje e llaçit te ngurtësuar	2.5÷25 MPa		BS EN 1015-11:1999				0
70		Percaktimi i rezistencës në	> 0.5 MPa		BS EN 1015-12:2016				0



“SARP & LAB” shpk
Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

		ngjitje						
71		Rezistenca në rrëshqitje	≤ 0.5 mm			BS EN 1308:2007		0
72	ELEM ENT	Përcaktimi i dimensioneve	0.1÷500 mm			BS EN 1338:2003 Aneks C		0
73	TROT UARË SH	Përcaktimi i absorbimit të ujit	0.1÷10%			BS EN 1338:2003 Aneks E		0
74	FLET E DHE BLOK BETONI	Përcaktimi i rezistencës në tërheqje indirekte (Prova braziliane)	0.1÷5 MPa			BS EN 1338:2003 Aneks F, K		0
75		Përcaktimi i dimensioneve	> 50 mm			BS EN 1340:2003 Aneks C		0
76	ELEM ENT	Përcaktimi i absorbimit të ujit	0.1÷10%			BS EN 1340:2003 Aneks E		0
77	TROT UARË SH - BORD	Përcaktimi i rezistencës në përkulje	0.1÷10 MPa			BS EN 1340:2003 Aneks F		0
78	URA BETONI	Përcaktimi i klasës së rezistencës ndaj zjarrit	A			BS EN 1340:2003		0
79		Përcaktimi i përcjellshmërisë termike	(Vizuale)			BS EN 1340:2003 Aneks J		0
80	ELEM ENT	Përcaktimi i dimensioneve	0.1÷500 mm			BS EN 1339:2003 Aneks C		0
81	TROT UARË SH	Përcaktimi i absorbimit të ujit	0.1÷10 %			BS EN 1339:2003 Aneks E		0
82	- PLLA KA BETONI	Përcaktimi i rezistencës në shtypje	1÷45MPa			BS EN 1339:2003 Aneks F		0
83		Përcaktimi i densitetit dhe peshës së njehsuar të shtresës së ngjeshur (Koni i rërës)	1.1÷2.4 g/cm ³			ASTM D1556/1556M-15; ASHTO T 191-93		1
84		Përcaktimi peshës volumore të dheut	1.1-1.8 gr/cm ³			BS EN ISO 17892-1:2014,		0
85		Përcaktimi i lagështisë natyrale e dheut	≥ 0.05%	Gravimetri		BS EN ISO 17892-2: 2014		0
86	GJEO TEKN IK-DHER A	Përcaktimi i densitetit maksimal në varësi të lagështisë optimale (Proktor)	1.4÷2.35 g/cm ³			AASHTO T99 & 180-15, ASTM D 1557-12e1, ASTM D 698-12e2, BS EN 13286-2:2010		0
87		Përcaktimi i aftësisë mbajtëse kaliforniane (CBR)	0.1÷120%			AASHTO 193-2013, ASTM D 1883-16; BS 1377-4:1990		0
88		Përcaktimi i madhësisë së grimcës (metoda hidrometër)	≤ 2 mm			BS 1377, pjesa 2:1990		0
89		Përcaktimi i modulit të deformimit të një shtrese mbushje toke (Piastra statike)	< 300 MN/m ²			CNR B.U 146		1
90		Përcaktimi i modulit të deformimit të një shtrese mbushje toke (Piastra dinamike)	< 150 MN/m ²			TP BF-StB Pjesa B 8.3		1

“SARP & LAB” shpk
Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

91		Përcaktimi i limitit të rrjedhshmërisë dhe plasticitetit (kufijte e Atteberg)	LI = (1÷90%) PL = (1÷40%) IP= (1÷60%)		ASTM D431-10e1, AASHTO T89-2013, BS EN ISO 17892-04				0
92		Përcaktimi i përshkueshmërisë së dherave në presion hidraulik (Metoda me rënie të lirë)	$10^{-4} \div 10^{-8}$ m/s		BS 1377-5:1990				0
93		Përcaktimi i rezistencës në tërheqje indirekte (Prova braziliiane)	< 15 MPa		BS EN 13286-42:2003				0
94		Përcaktimi i përmbajtjes së karbonateve	0.5-95%	Gazometër	ASTM D 4373-14				0
95		Përcaktimi i humbjes në kalcinim në dhera	≥ 0.01%	Gravimetri	BS 1377-3:1990				0
96		Identifikimi dhe klasifikimi i dherave argjilor dispersiv (Pinhole)	< 2 mm		ASTM D4647/D4647M-13				0
97		Përcaktimi i lagështisë natyrale të dherave (metoda me karbit)	0.1÷20%		ASTM D 4944-11				2
98		Përcaktimi i rezistencës në prerje të dherave koheziv natyral (Shizometer-Vane portabël)	0.1÷25 N/cm ²		BS 1377-7:1990				0
99		Përcaktimi i klasifikimit të dherave kohezivë (Penetrometër)	≤ 6 cm		Manuali controls				0
100		Përcaktimi i madhësisë së grimaceve (Analiza granulometrike)	0.063÷150 mm		ASTM D 6913-04 (2009) e1				0
101	PROVA JO-DESTRUKTIVE NË STRUKTURAT E BETONIT	Përcaktimi i integritetit të pilotave	1 ÷ 30 m		ASTM D 5882-16				1
102		Përcaktimi i vendodhjes së shufrave të çelikut në strukturë	0.5÷80 mm		BS 1881:204:1988				1
103		Përcaktimi i diametrit të shufrave të çelikut në strukturë	Φ (8÷40)mm		BS 1881:204:1988				1
104		Përcaktimi i trashësisë së betonit që mbulon armaturën	Φ8 = 8÷80 mm Φ40 = 5÷60 mm		BS 1881:204:1988				1
105		Përcaktimi i rezistencës mekanike në shtypje me sklerometër	10÷70 MPa		BS EN 12504-2:2012				2
106		Përcaktimi i shpejtësisë së valës në beton	10÷6000 m/s		BS EN 12504-4:2004 ASTM C 597-16				2
107		Përcaktimi i peshës nominale	0.4÷6.3 kg/ml						0
108	SHUFRA DHE ZGARAT E ÇELIKUT PËR BETONIN	Përcaktimi i diametrit nominal	4÷30 mm		BS EN ISO 15630-1:2010 BS EN 6982-1:2009				0
109		Përcaktimi i qëndrueshmërisë në tërheqje	5÷1000 kN						0
110		Përcaktimi i zgjatimit total	1÷25%						0
111		Përcaktimi i rezistencës në përkulje në të ftohtë	≤ 150 kN			BS EN ISO 15630-1:2010			
112	SHKËMBINJ/GUR	Përcaktimi i dimensioneve	0.1÷500 mm		BS EN 772-16:2011				0



LT 069
Dt- 12.05.2017

Rishikimi 1. Data e lëshimit 31.07.2018
E vlefshme deri në datën 11.05.2021

“SARP & LAB” shpk
Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

113	E NATY RALE	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				0
114		Përcaktimi i ujëthithjes në presion normal (absorbimi në presion atmosferik)	0.1÷10 %		BS EN 13755:2008				0
115		Përcaktimi i lagështirës natyrale	0.1÷10%	Gravimetri	ASTM D 2216-10				0
116		Përcaktimi i rezistencës në shtypje	1÷88 MPa		BS EN 1926:2006 ASTM D5873-2014 ASTM D6032-08				2
117		Përcaktimi i rezistencës në përkulje	0.05÷15 MPa		BS EN 12372:2006 BS EN 13161:2008				0

Vendndodhja e dytë

Rruga: Komuna e Parisit, zona kadastrave 8270, pallati 8/883, apartamenti: 6/5, kati 1 Tiranë.

N°	Materiali/ Produkti/ Matrica, të testuar	Emërtimi i provës/ vetia e matur	Fusha e matjes dhe/ose e provës	Teknika e provës	Standardi / Metoda e provës	Shënime, ndryshime, rishikime	Opinione dhe interpretime	Standardi / Metoda për marrjen e mostrës	Vendndodhja ku kryhet testi (V)
1	GJEOTEKNI K-DHERA	Përcaktimi i rezistencës në prerje e dherave (Direct shear)	0.1÷5 kN		ASTM D 3080/D3080M-11, BS 1377-7:1990, BS 1377-8:1990				0
2	GJEOTEKNI K-DHERA	Përcaktimi i konsolidimit njëdimensional (Odeometer)	Uljet vertikale 0.1÷10 mm Ngarkesa max.15 kN		ASTM D 2435/2435 M - 2011 BS EN ISO 17892-5:2014				0

EN -Europäische Norm- Standardi European
SSH -Standardi Shqiptar
ISO -International Standard Organisation- Organizata ndërkombëtare e Standardeve
ASTM -American Society for Testing and Materials- Shoqëria Amerikane për testimin e material

V -Tregon :
numri 0 nëse testi kryhet brenda ambienteve të laboratorit,
numri 1 nëse testi kryhet jashtë ambienteve të laboratorit
numri 2 nëse testi kryhet brenda dhe jashtë laboratorit

Administrator:
Menaxheri Cilësisë:
Tel & Faks:
Email:

Adresa vendndodhja e parë :
Adresa Vendndodhja e dytë :

Entela Kapllani
Rezarta Shullazi
00 355 67 20 35 228
e.kapllani@kibel.com

Autostrada Tr-Dr, km 29, Fshati Vrrin, Komuna Rrashbull, Durrës
Rruga: Komuna e Parisit, zona kadastrave 8270, pallati 8/883, apartamenti:
6/5, kati 1 Tiranë.

DREJTOR I PËRGJITHSHËM

Armond HALEBI

Rishikimi 1. Data e lëshimit 31.07.2018
Rishikimi 0. Data e lëshimit 12.05.2017

Reduktim fushe me 13 analiza
Akreditim fillestar