



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-T-461-08-2012

Akreditācijas lēmuma datums: 2019.07.14.

Akreditācijas periods: 2016.06.14.-2021.06.13.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

Akreditētā institūcija: SIA "YIT Infra Latvija" Būvmateriālu testēšanas laboratorija

Juridiskā adrese: Brīvības iela 52-1, Rīga, LV-1011

Atrašanās vietas adrese:

"Bicītes", Garkalnes novads, LV-1024

"Pērtnieki", Sakstagala pagasts, Rēzeknes novads, LV-4650

Nereglamentētā elastīgā akreditācijas sfēra: bituminēto maisījumu un minerālmateriālu paraugu ņemšana, fizikālā, fizikāli ķīmiskā un mehāniskā testēšana; bitumena paraugu fizikālā testēšana

Objekts	Nosakāmie rādītāji	Inform. avots	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr.	Metode	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums	Laboratorija
1	2	3	4	5	6	7
Bituminētie maisījumi	Paraugu ņemšana	1	LVS EN 12697-27		Bituminētie maisījumi. Karstā asfalta maisījumu testēšanas metodes. 27.daļa: Paraugu ņemšana	
		1	4.1. punkts	1	Paraugu ņemšana no automašīnas kravas	B
		1	4.7. punkts	3	Iekšējā un sablīvēta materiāla paraugu ņemšana urbnot	B
	Saistvielas saturs	2	LVS EN 12697-1		Bituminētie maisījumi: Karstā asfalta maisījuma testēšanas metodes. 1. daļa: Šķīstošās saistvielas saturs. Paraugu sagatavošana pēc LVS EN 12697-28	B, P
		2	B.1.2. apakšpunkts	4	Karstā ekstraktora (stiepļa sieta filtra) metode	

1	2	3	4	5	6	7
Bituminētie maisījumi	Granulometriskais sastāvs		LVS EN 12697-2	5	Bituminētie maisījumi: Karstā asfalta maisījuma testēšanas metodes. 2. daļa: Granulometriskā sastāva noteikšana	B, P
	Maksimālais blīvums	3	LVS EN 12697-5		Bituminētie maisījumi: Karstā asfalta maisījuma testēšanas metodes. 5. daļa: Maksimālā blīvuma noteikšana. Paraugu sagatavošana pēc LVS EN 12697-28	B, P
		3	A metode	6	Tilpuma metode	
	Tilpumbļivums	4	LVS EN 12697-6		Bituminētie maisījumi: Karstā asfalta maisījuma testēšanas metodes. 6. daļa: Bituminētā maisījuma paraugu tilpumbļivuma noteikšana. Ieskaitot paraugu sagatavošanu pēc LVS EN 12697-30	B, P
		4	B metode	7	Tilpumbļivums - piesūcināts paraugs ar sausu virsmu (SSD)	
	Poru īpašības		LVS EN 12697-8	8	Bituminētie maisījumi: Karstā asfalta maisījuma testēšanas metodes. 8. daļa: Bituminētā maisījumu paraugu poru īpašību noteikšana	B, P
	Paraugu biezuma noteikšana	5	LVS EN 12697-36		Bituminētie maisījumi. Karstā asfalta maisījumi testēšanas metodes. 36. daļa: Bituminēta seguma biezuma noteikšana izurbtajiem serdeņiem	B
		5	4.1. punkts	9	Sagraujošā mērīšana	
Minerālmateriāli	Paraugu ņemšana	6	LVS EN 932-1		Minerālo materiālu vispārējo īpašību testēšana. 1. daļa: Paraugu ņemšanas metode	B
		6	8.8. punkts	10	Paraugu ņemšana no kaudzes	
	Granulometriskais sastāvs		LVS EN 933-1 (izņemot A un B pielikumu)	11	Minerālo materiālu ģeometrisko īpašību testēšana. 1. daļa: Daļiņu izmēra sadalījuma noteikšana. Sijāšanas metode	B, P
	Losandželosas koeficients	7	LVS EN 1097-2		Minerālo materiālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 2. daļa: Drupināšanas pretestības noteikšanas metodes	B
		7	5. punkts, B un G pielikums	12	Drupināšanas pretestības noteikšana ar Losandželosas metodi Alternatīvas šaura diapazona frakcijas Losandželosas testam Losandželosas testa ierobežota pielietojuma 16/32 mm reciklētām minerālam materiālam	
Formas indekss		LVS EN 933-4	13	Minerālo materiālu ģeometrisko īpašību testēšana. 4. daļa: Minerālmateriālu daļiņu formas noteikšana. Formas indekss	B	
Minerālmateriāli	Plūšanas koeficients	8	LVS EN 933-6		Minerālo materiālu ģeometrisko īpašību testēšana. 6. daļa: Virsmas īpašību novērtēšana. Minerālmateriāla plūšanas koeficients	B

1	2	3	4	5	6	7
		8	8. punkts	14	Smalko minerālmateriālu plūšanas koeficienta noteikšana	
	Daļiņu blīvums	9	LVS EN 1097-6		Minerālo materiālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 6. daļa: Daļiņu blīvuma un ūdens absorbcijas noteikšana	B
		9	A.4. punkts	15	Piknometra metode (minerālajam materiālam no 0,063 līdz 31,5 mm)	
	Proktorblīvums un optimālais mitrums		LVS EN 13286-2 (izņemot 7.3., 7.5. un 7.6. punktu)	16	Nesaistītie un hidrauliski saistītie maisījumi. 2.daļa: Laboratorijas atsauces blīvuma un ūdens satūra testēšanas metodes. Proktora sablīvēšana Proktora tests ar 2,5 kg blieti (A) Proktora veidnē (A) sablīvētiem maisījumiem Proktora tests ar 2,5 kg blieti (A) sablīvētiem maisījumiem lielajā Proktora veidnē (B) Pārveidotais Proktora tests maisījumiem, kuri sablīvēti Proktora veidnē (A) ar 4,5 kg blieti (B)	B
Nordiskais abrazīvais rādītājs		LVS EN 1097-9	19	Minerālo materiālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 9. daļa: Abrazīvās dilumizturības noteikšana pret riepu radzēm. Nordiskais tests	B	
Bitumens	Penetrācija	10	LVS EN 1426		Bitumens un bitumena saistvielas. Adatas penetrācijas noteikšana	B
		10	7.3. punkts	20	Testēšana ārpus konstantas temperatūras vannas	
	Mīkstēšanas temperatūra		LVS EN 1427	21	Bitumens un bitumena saistvielas. Mīkstēšanas temperatūras noteikšana. Gredzena un lodes metode	B
	Frasa trausluma temperatūra		LVS EN 12593	22	Bitumens un bitumena saistvielas. Frasa trausluma temperatūras noteikšana. Parauga sagatavošana pēc 6.3. punkta	B
Minerālmateriāli	Kaitīgā smalkā frakcija (metilēnzilā vērtība)		LVS EN 933-9	23	Minerālo materiālu ģeometrisko prasību testēšana. 9.daļa: Smalko daļiņu novērtēšana. Metilēnzilā tests	B
	Magnija sulfāta rādītājs		LVS EN 1367-2	24	Minerālo materiālu termisko un atmosfēras iedarbības īpašību testēšana. 2.daļa: Magnija sulfāta tests	B
	Irdenais bēruma blīvums		LVS EN 1097-3	25	Minerālo materiālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana - 3.daļa: Irdena bēruma blīvuma un porainības noteikšana	B
Minerālmateriāli	Ūdens saturs		LVS EN 1097-5	26	Minerālmateriālu mehānisko un fizikālo īpašību testēšana. 5. daļa: Ūdens satūra noteikšana žāvējot ventilējamā krāsnī	B, P
	Deformācijas moduļa un sablīvējuma noteikšana		DIN 18134	27	Augsne. Testēšanas procedūra un testēšanas aprīkojums. Plātnes slodzes tests	B, P

Elastība attiecas uz standarta aktuālo versiju (RP 004 "Spēkā esošo standartu reģistrs")

*Laboratorijas atrašanās vieta:

"P" - "Pērtņieki", Sakstagala pagasts, Rēzeknes novads, LV-4650

"B" - "Bicītes", Garkalnes novads, LV-1024