



ИНСТИТУТ ЗА ПУТЕВЕ АД БЕОГРАД
Завод за грађевинске материјале
Лабораторија за асфалт, угљоводонична везива и хидроизолације



АТС
01-015

АКРЕДИТОВАНА
ЛАБОРАТОРИЈА
ЗА ИСПИТИВАЊЕ
SRPS ISO/IEC 17025:2006

ИЗВЕШТАЈ

**О ИСПИТИВАЊУ
АНЈОНСКЕ БИТУМЕНСКЕ ЕМУЛЗИЈЕ
AN-55**

Анализа: Е-11/16

Наручилац: ПИЗОНБКАЗНОЦИД

БЕОГРАД
- 2016 -



ИНСТИТУТ ЗА ПУТЕВЕ АД
БЕОГРАД
50-4255
25.05.16
БЕОГРАД
Улица Краља Петра I бр. 257, тел. 48-31

ОПШТИ ПОДАЦИ

Предмет: ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ АНЈОНСКЕ БИТУМЕНСКЕ
ЕМУЛЗИЈЕ AN-55
(Анализа E-11/16)

Врста
производа: Анјонска битуменска полустабилна емулзија AN-55

Произвођач: TIM IZOLIRKA d.o.o., Шид

Наручилац: TIM IZOLIRKA d.o.o.
ул. Бранка Ерића бр. 7
22240 Шид

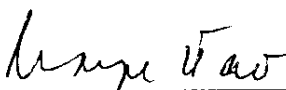
Захтев: од 13.05.2016. год.
(Наш бр.: 50-3929 од 16.05.2016. год.)

Књига
пријема узорака: бр. 50-103 од 11.01.2016. год.

Извршилац: ИНСТИТУТ ЗА ПУТЕВЕ АД, БЕОГРАД, Кумодрашка 257
Завод за грађевинске материјале
Лабораторија за асфалт, угљоводонична везива
и хидроизолације

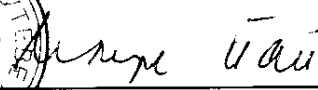
Датум: Мај, 2016. год.

ШЕФ ЛАБОРАТОРИЈЕ


Др Имре Пап, дипл.инж.технол.

ДИРЕКТОР ЗАВОДА




Др Милорад Смиљанић, дипл.инж.технол.

Резултати испитивања односе се искључиво на испитани узорак. Извештај се не сме умножавати, изузев у целости, без писмене сагласности Шефа Лабораторије за асфалт, угљоводонична везива и хидроизолације. Укупан број страница Извештаја: 3.



ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ БИТУМЕНСКЕ ЕМУЛЗИЈЕ

Број анализе:	Е-11/16
Ознака узорка:	АН-55
Врста емулзије и произвођач:	Нестабилна анјонска битуменска емулзија АН-55 TIM IZOLIRKA d.o.o., Шид
Наручилац / број захтева:	TIM IZOLIRKA d.o.o - Шид Захтев од 13.05.2016. год
Датум производње	10.05.2016. год.
Место узорковања:	Доставио Наручилац
Датум пријема узорка:	16.05.2016.год.
Датум завршетка испитивања:	24.05.2016. год.

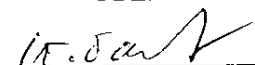
Карактеристике	Методe	Резултати испитивања	Критеријуми SRPS U.M3.022:1996
Вискозност на 20°C одређена Енглеровим вискозиметром, (°E)	SRPS U.M3.100:1961	4,4	3 - 15
Време истицања СТВ апаратом на 20°C (отвор 4 mm), (s)	SRPS U.M3.100:1961	6	2 - 13
Садржај воде, %(m/m)	SRPS U.M3.020:1996	44,0	44 – 46
Садржај битумена, %(m/m)	SRPS U.M3.020:1996	56,0	54 – 56
Степен стабилности	SRPS U.M3.020:1996	нестабилна	нестабилна
Хомогеност просејавањем при испоруци, остатак на сити 0,63mm, %(m/m)	SRPS U.M3.020:1996	0,1	≤0,5
Понашање битуменског филма под водом са агрегатом, 20±3°C /24h	SRPS U.M8.096:1987	"Прешево" 100/95	≥100/80

ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА ИСПИТИВАЊА: На основу резултата испитивања достављени узорак анјонске битуменске нестабилне емулзије задовољава услове квалитета према критеријумима из SRPS U.M3.022:1996 (Анјонска битуменска емулзија за путеве – Услови квалитета.) за врсту АН-55.

ИСПИТАЛА:


Стојанка Петровић, хем.техн.

ОБЕРАВА:


Татјана Бошковић, дипл. инж. технол.