



**Bam**  
**Gostaran**

تولیدکننده  
انواع قیرهای صنعتی

Producer Types of industrial bitumen  
[www.Bamgostaran.com](http://www.Bamgostaran.com)



دفتر مرکزی: ارومیه / خیابان دانش ۱ / ساختمان آوا ۲ / طبقه ۳ / واحد ۱۲  
کارخانه : ارومیه / کیلومتر ۲۵ جاده توبراق قلعه / جنب طلائیه  
تلفن: ۰۴۴ ۳۳ ۳۳۷۰ ۱۶ - ۳۳ ۳۳۷۰ (۰۴۴) فکس: ۳۳ ۳۸۹۱ (۰۴۴)

Central Office Add. : Unit12, 3th Flour, Ava2 Building,  
Danesh1 Str., Urmia-IRAN  
Factory Add.: Near of Tala Tappeh, 25th Km of  
topragh-ghale Road,Urmia-IRAN  
Tel: +98 44 32 24 70 16 +98 44 32 23 75 87  
Fax: +98 44 3223 38 91  
[www.bamgostaran.com](http://www.bamgostaran.com) [andre@bamgostaran.com](mailto:andre@bamgostaran.com)

# history of



**Bamgostaran Co.**

Bamgostaran private corporation was established in 1984 with No.1103 and its oldness is about 40 years that is active in the field of producing bitumen and damp proof coarse. In 1996 it established bitumen and damp proof coarse producing unit in the land with space of 10,000 square meter on Shahid Kalantari road.

In 2015 the company bought new land with the space of 40,000 square meter and by this way expanded bitumen producing unit equipped with state of art technology. This unit is active with capacity of producing 1000 ton bitumen per day. The honors of this company is gaining quality sample unit for several times and it's eminent for exporting. This company owns laboratory equipped with functional bitumen and confirmation of laboratory's quality as a source and 1705 standard with best quality and needed controls that present services.

In 2016 with the confirmation of survey organization and general office of road and urban development this company made contracts with governmental organs such as Ministry of road and urban development, Islamic republic housing foundation, municipality and rural organization, school rebuilding and renewing, military mobilization of construction



## دیباجه شرکت بام گستران

شرکت سهامی خاص بام گستران در سال ۱۳۶۳ تحت شماره ۱۱۰۳ به ثبت رسیده که از لحاظ قدمت بالغ بر چهار دهه میباشد که در امر تولید قیر و عایق های رطوبتی در حال فعالیت میباشد. مقارن در سال ۱۳۷۵ در زمینی به مساحت ده هزارمترمربع واقع در ۲۵ کیلومتری جاده شهید کلاتری ارومیه اقدام به ساخت و ساز و راه اندازی واحد قیر سازی و عایق رطوبتی نمود و در سال ۱۳۹۴ با خرید زمین به مساحت چهل هزار متر مربع و طرح توسعه واحد قیر سازی مجهز به تکنولوژی روز تأسیس نمود که هم اکنون این واحد با ظرفیت ۱۰۰۰ تن تولید قیر در روز در حال فعالیت است.

از افتخارات این شرکت کسب چندین دوره واحد نمونه کیفی و واحد نمونه ی صادر کننده میباشد و نیز با دارا بودن آزمایشگاه مجهز به قیرهای عملکردی و نفوذ و تأیید صلاحیت آزمایشگاه به عنوان مرجع و استاندارد 17025 با بهترین کیفیت و کنترل های لازمه خدمات را ارائه می نماید.

این شرکت در سال ۱۳۹۵ با تأییدیه مرکز تحقیقات، راه و مسکن و شهرسازی، منجر به قرار داد با ارگانهای دولتی از جمله وزارت راه و شهرسازی، بنیاد مسکن انقلاب اسلامی، سازمان شهرداری ها و دهیاریها، نوسازی و تجهیز مدارس و بسیج سازندگی سپاه گردید.



04

Bamgostaran.COM



Use the best quality

# Laboratory

Use modern equipment with high sensitivity

03

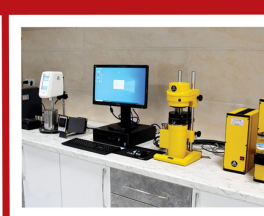
Bamgostaran.COM



شرکت بام گستران با داشتن آزمایشگاه تخصصی قیرهای عملکردی (PG) و نوذی و تجهیز با آخرین ورژن دستگاه های آزمایشگاهی به صورت مداوم از تمام تولیدات نمونه برداری و تست و کنترل نهایی انجام میپذیرد. و نیز با داشتن استاندارد ۱۷۰۲۵ و تایید صلاحیت آزمایشگاه به عنوان آزمایشگاه مرجع در خدمت صنعت قیر می باشد.

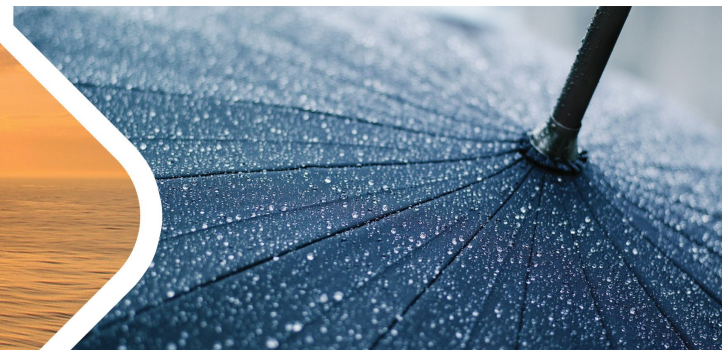


- Diversity Products
- modern models
- Beauty home



06

Bamgostaran.com



کنترل کیفی قیر عملکردی (PG)

نوع قیر 16-64-PG

05

Bamgostaran.com



BAMGOSTARAN

نوع قیر 22-64-PG

ردیف	آزمون		واحد اندازه گیری	استاندارد ASTM	دمای آزمایش	نتایج	حدود مشخصات	
	حداقل	حد اکثر						
۱	نقطه اشتعال (ظرف رویاز کلیراند)		درجه سلسیوس	INISO ۱۹۸	-	۳۱۶	۲۳۰	-
۲	قیر اصلی [OB]			ASTM D ۴۴۰۲	۱۳۵°C	۰.۲۳۴	۵-	۳
۳	برش دینامیکی [G*/Sinδ]			ASTM D ۷۱۷۵	۶۴ °C	۱.۲۶	۱.۰	-
۴	تغییرات جرم (کاهش یا افزایش)			INISO ۱۱۸۹۸	۱۶۳°C	۰.۰۹۷	-	۱.۰
۵	قیر پسماند آون لایه نازک متحرک [RTFOT]			ASTM D ۷۱۷۵	۶۴ °C	۲.۲۸	۲.۲۰	-
۶	برش دینامیکی [G*.Sinδ]			ASTM D ۷۱۷۵	۲۵°C	۱۸۴۰	۲	۵۰۰۰
۷	قیر پسماند [PAV]			ASTM D ۶۶۴۸	-۱۲°C	۱۴۸	۵-	۳۰۰
۸	ضریب M			ASTM D ۶۶۴۸	-۱۲°C	۰.۳۱۶	۰.۳۰۰	-

ردیف	آزمون		واحد اندازه گیری	استاندارد ASTM	دمای آزمایش	نتایج	حدود مشخصات	
	حداقل	حد اکثر						
۱	نقطه اشتعال (ظرف رویاز کلیراند)		درجه سلسیوس	INISO ۱۹۸	-	۳۱۸	۲۳۰	-
۲	قیر اصلی [OB]			ASTM D ۴۴۰۲	۱۳۵°C	۰.۲۲۱	-	۳
۳	برش دینامیکی [G*/Sinδ]			ASTM D ۷۱۷۵	۶۴ °C	۱.۲۹	۱.۰	-
۴	تغییرات جرم (کاهش یا افزایش)			INISO ۱۱۸۹۸	۱۶۳°C	۰.۰۸۸	-	۱.۰
۵	قیر پسماند آون لایه نازک متحرک [RTFOT]			ASTM D ۷۱۷۵	۶۴ °C	۲.۳۳	۲.۲۰	-
۶	برش دینامیکی [G*.Sinδ]			ASTM D ۷۱۷۵	۲۸°C	۱۷۵۹	۲	۵۰۰۰
۷	قیر پسماند [PAV]			ASTM D ۶۶۴۸	-۶ °C	۱۱۷	۳۰۰	-
۸	ضریب M			ASTM D ۶۶۴۸	-۶°C	۰.۳۱۵	۰.۳۰۰	-

نوع قیر 22-58-PG

ردیف	آزمون		واحد اندازه گیری	استاندارد ASTM	دمای آزمایش	نتایج	حدود مشخصات	
	حداقل	حد اکثر						
۱	نقطه اشتعال (ظرف رویاز کلیراند)		درجه سلسیوس	INISO ۱۹۸	-	۳۱۰	۲۳۰	-
۲	قیر اصلی [OB]			ASTM D ۴۴۰۲	۱۳۵°C	۰.۲۲۸	۵-	۳
۳	برش دینامیکی [G*/Sinδ]			ASTM D ۷۱۷۵	۵۸ °C	۱.۲۲	۱.۰	-
۴	تغییرات جرم (کاهش یا افزایش)			INISO ۱۱۸۹۸	۱۶۳°C	۰.۰۹۴	-	۱.۰
۵	قیر پسماند آون لایه نازک متحرک [RTFOT]			ASTM D ۷۱۷۵	۵۸ °C	۲.۳۲	۲.۲۰	-
۶	برش دینامیکی [G*.Sinδ]			ASTM D ۷۱۷۵	۲۲°C	۱۹۰۶	۲	۵۰۰۰
۷	قیر پسماند [PAV]			ASTM D ۶۶۴۸	-۱۲°C	۱۳۹	۵-	۳۰۰
۸	ضریب M			ASTM D ۶۶۴۸	-۱۲°C	۰.۳۱۱	۰.۳۰۰	-

BAMGOSTARAN Waterproofing



**bamgostarar**  
transform line

کنترل کیفی قیر نفوذی

07  
Bamgostarar.com

**Bitumen 50/70**

**PAVING BITUMENS (ROAD CONSTRUCTION BITUMENS)**

Description	Unit	Specification	Test Method
Density at @ 25 °C	(Kg/m <sup>3</sup> )	1.01 - 1.06	ASTM - D - 71, D328
Penetration @ 25 °C 100 gr. 5s	.....	50 / 70	ASTM - D - 5
Softening Point	(°C)	46 / 54	ASTM - D - 36
Ductility @ 25 °C 5 cm/min	(cm)	+150	ASTM - D - 113
Loss on Heating	(Wt %)	1 Max.	ASTM - D - 6
Drop in Penetration after Heating	(%)	20 Max.	ASTM - D - 113
Flash Point	(°C)	300 Min.	ASTM - D - 92
Solubility in T.C.E	(Wt %)	99.0 Min.	ASTM - D - 2042
Spot Tes	.....	Negative	*A.A.S.H.O.T.102
Ductility in 25°C after TfoT	cm	50 min	ASTM - D - 113

**Bitumen 85/100**  
**PAVING BITUMENS (ROAD CONSTRUCTION BITUMENS)**

Description	Unit	Specification	Test Method
Density at @ 25 °C	(Kg/m <sup>3</sup> )	1.01 - 1.06	ASTM - D - 71, D3289
Penetration @ 25 °C 100 gr. 5s	.....	85 / 100	ASTM - D - 5
Softening Point	(°C)	45 / 52	ASTM - D - 36
Ductility @ 25 °C 5 cm/min	(cm)	+150	ASTM - D - 113
Loss on Heating	(Wt %)	1 Max.	ASTM - D - 6
Drop in Penetration after Heating	(%)	20 Max.	ASTM - D - 113
Flash Point	(°C)	300 Min.	ASTM - D - 92
Solubility in T.C.E	(Wt %)	99.0 Min.	ASTM - D - 2042
Spot Tes	.....	Negative	*A.A.S.H.O.T.102
Ductility in 25°C after TfoT	cm	75 min	ASTM - D - 113

**Bitumen 40/50**  
**(PAVING BITUMENS ROAD CONSTRUCTION BITUMENS)**

Description	Unit	Specification	Test Method
Specific Gravity @ 25 °C	(Kg/m <sup>3</sup> )	1.01 - 1.06	ASTM - D - 71, D328
Penetration @ 25 °C 100 gr. 5s	.....	40 / 50	ASTM - D - 5
Softening Point	(°C)	52 / 60	ASTM - D - 36
Ductility @ 25 °C 5 cm/min	(cm)	+150	ASTM - D - 113
Loss on Heating	(Wt %)	0.2 Max.	ASTM - D - 6
Drop in Penetration after Heating	(%)	20 Max.	ASTM - D - 5
Flash Point	(°C)	300 Min.	ASTM - D - 92
Solubility in T.C.E	(Wt %)	99.0 Min.	ASTM - D - 2042
Bitumen Content in CS2	.....	99.5 min	ASTM - D - 4
WAX Content	(Wt %)	2.0	DIN-EN12606-1
Spot Tes	.....	Negative	*A.A.S.H.O.T.102

**Bitumen 60/70**  
**PAVING BITUMENS (ROAD CONSTRUCTION BITUMENS)**

Description	Unit	Specification	Test Method
Density at @ 25 °C	(Kg/m <sup>3</sup> )	1.01 - 1.06	ASTM - D - 71, D3289
Penetration @ 25 °C 100 gr. 5s	.....	60 / 70	ASTM - D - 5
Softening Point	(°C)	49 / 56	ASTM - D - 36
Ductility @ 25 °C 5 cm/min	(cm)	+150	ASTM - D - 113
Loss on Heating	(Wt %)	0.8 Max.	ASTM - D - 6
Drop in Penetration after Heating	(%)	20 Max.	ASTM - D - 5
Flash Point	(°C)	300 Min.	ASTM - D - 92
Solubility in T.C.E	(Wt %)	99.0 Min.	ASTM - D - 2042
Spot Test	.....	Negative	*A.A.S.H.O.T.102
Ductility in 25°C after TfoT	cm	50 min	ASTM - D - 113





## Certificates



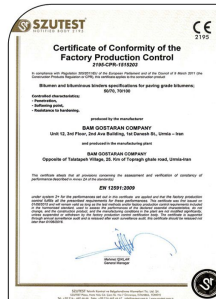
استاندارد انواع قیر نفوذی  
PG-۶۴-۲۲ و PG-۵۸-۲۲



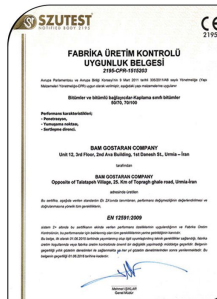
استاندارد انواع قیر عملکردی  
۷۰-۶۰ و ۸۵-۱۰۰



گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه



استانداردهای CE اروپایی قیر ۵۰/۷۰ و ۱۰۰/۷۰



**گواهی نا پدید صلاحیت مسئول کنترل کیفیت**

بسمه استانی و کیفیت مسئولان ایران

با استناد به ماده ۶ ماده ۹ قانون اصلاح قوانین وزارت موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران مصوب بهنگام و توسعه و مفاد و یک و این نامه اجرایی آن، در تاسیسات شماره ۱۸۸/۸۲ مورخ ۱۳۸۸/۲/۲۴

شرکت نام تجاری: ... مورخ ۱۳۸۸/۲/۲۴

مشاور: ... مورخ ۱۳۸۸/۲/۲۴

مبنای بررسی: ...

صاحبان: ...

از دانشگاه صنعتی سید الشهداء ...

مورخ: ۱۳۸۸/۲/۲۴

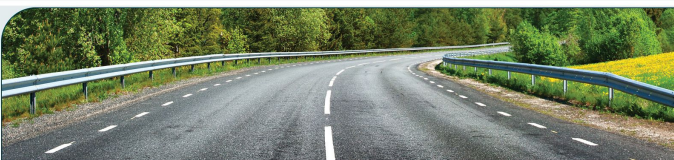
این گواهی اعتبار دارد تا تاریخ ...

به پیشنهاد شورای می نمود تا با رعایت کامل مقررات، و تقابلی مربوطه را به انجام رساند.

رسمه مسئول تمام

مهر مسئول استاندارد و تحقیقات صنعتی استان ۱ -

The best  
**QUALITY**  
for family relaxation



گواهینامه تایید صلاحیت مسئول کنترل کیفیت

12.

Bamgostaran.COM



واحد نمونه صادر کننده سال های ۸۹ و ۹۴



Bamgostaran

Best Quality



BAMGOSTARAN  
For the best Choice



واحد نمونه کیفی سال ۹۰

واحد نمونه صنعتی سال ۹۰

واحد نمونه ملی سال های ۸۷ و ۸۸

Best Quality

14

Bamgostaran.com



واحد نمونه استانی در سال  
۱۴۰۲



واحد نمونه ملی در سال  
۱۴۰۰-۱۴۰۱



Manufacturer of  
Industrial Bitumen

13

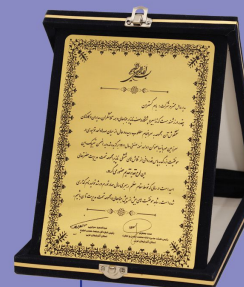
Bamgostaran.com



www.bamgostaran.com  
andre@bamgostaran.com



واحد نمونه صادرات غیر نفتی در  
سال های ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹  
۱۴۰۰-۱۴۰۱



واحد نمونه صنعتی در  
سال ۱۴۰۱



لوح تقدیر  
واحد برتر صنعتی  
و فرآورده های نفتی

**BAMGOSTARAN**  
For the best Choice