شرکت صدف گستر دلیجان
ثبت: ۵۷۷
ایزوکام اکسیر ایزوکام یلما

SADAF GOSTAR DELIJAN CO.
www.sadafgostar.com

شرکت صدف گستر دلیجان
ثبت: ۵۷۷
ایزوکام اکسیر ایزوکام یلما

با من از باران نگو!

شرکت صدف گستر دلیجان
SADAF GOSTAR DELIJAN CO.
www.sadafgostar.com
info@sadafgostar.com
@sadafgostarco
sadafgostardelijan

شرکت صدف گستر دلیجان

ثبت:۵۷۷۰

ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

درباره شرکت ایزوگام صدف گستر دلیجان

شرکت صدف گستر دلیجان در سال ۱۳۸۲ در زمینه تولید عایق های رطوبتی پیش ساخته (ایزوگام) فعالیت خود را اغاز نموده است.محصولات این شرکت مطابق با نیاز مشتریان داخلی و خارجی طبق استاندارد های ملی و جهانی تولید می شود و هدف اصلی شرکت جلب رضایت مصرف کنندگان می باشد. شرکت صدف گستر در حال حاضر با در دست داشتن امکانات و تکنولوژی روز و آزمایشگاه مجهز و با نظارت مهندسین مجرب توانسته است متناسب با نیاز مشتریان خود محصولات متنوعی تولید کند .شرکت صدف گستر با تکیه بر این توانایی ها برای چندین سال پیاپی موفق به کسب مقام صادر کننده نمونه شده است . تقریبا بالای ۹۰% از تولیدات ما به کشورهای عراق و افغانستان ، کویت ، قطر و ... صادر میشود و امیدواریم با تکیه بر توان تیم بازاریابی بین المللی خود بازار های جدیدی را در سال های اینده بدست بیاوریم.

شرکت صدف گستر دلیجان

ثبت:۵۷۷۰

ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

ABOUT SADAF GOSTAR COMPANY

Sadaf gostar Company started its activity in the field of prefabricated moisture production in the year82. The products of this company are in accordance with the standards of domestic and foreign customers according to national and international standards and the main goal of the company is the satisfaction of constumers. Sadaf Gostar Company is now equipped with the facilities and technology of the day and the lab equipped and experienced engineers have been able to fit the needs of our customers to produce a variety of products. These capabilities have been sampled for of our production several years in succession. about 90% exported to countries such as Iraq, Afghanistan, Kuwait, Qatar, and we hope that the market will be able to compete with our international marketing team in the coming year.

شرکت صدف گستر دلیجان

ثبت:۵۷۷۰

ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

شرکت صدف گستر دلیجان در حال حاضر انواع عایق های رطوبتی را تولید می کند :

عایق های پیش ساخته :

عایق رطوبتی ساده (بدون روکش آلومینیومی) به ضخامت های۲، ۳، ٤ و ۵ میلی متر

عایق رطوبتی با روکش آلومینیوم به ضخامت های ۲، ۳، ٤ و ۵ میلی متر

این نوع عایق با دارا بون یک لایه آلومینیوم ضمن انعکاس اشعه خورشید عمر عایق را طولانی می کند و نفوذناپذیری و مقاومت بالایی به آن داده و جلوه زیبایی به پشت بام می دهد این محصولات برای عایق نمودن سقف های عادی، مسطح، منحنی، سقف های شیروانی، پارکینگ ، سطوح فلزی و سیمانی، کف حمام، پی ساختمان، استخر سطوح شیب دار و به طور کلی محل هایی که در تماس مستقیم با آب و رطوبت هستند، بکار می رود.

شرکت صدف گستر دلیجان

ثبت:۵۷۷۰

ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

NOW THIS COMPANY PRODUCES KIND OF HUMID INSULATION

sheet Waterrproofing Membranes:

-Simple humid insulation without aluminum covers in the thicknes of 2, 3, 4 and 5 millimeters. (F1)

-Humid insulaton with aluminum covers in the thickness of 2, 3, 4 and 5 millimeters. (S1)

-This kind has one aluminum layer which reflect X-rays, increases the life-duration of the insulation, gives high stabillity and non-pene-trabillity to it, and beautifies the roof, parking, metallic surfaces, and surfaces with cement, bath,s floor, building,s foundation, pools, steep surfaces and totally for places which are indirect contact with water and humidity.

شرکت صدف گستر دلیجان

ثبت:۵۷۷۰

ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

شیوه حمل و نگهداری

به هنگام جابجایی عایق ها پیش ساخته، رول ها باید طور عمودی حمل گردند. رول ها باید در انبار سرپوشیده با هوای خشک و دمای حداقل ۵+ و حداکثر ۳۵+ درجه نگهداری شوند. مدت زمان نگهداری عایق ها حداکثر ۶ ماه می باشد (از زمان تولید تا نصب) .

آماده سازی سطح برای ایزوگام

۱- سطح مورد نظر باید کاملا خشک و تمیز باشد و با پرایمر یا مشتقات قیری پوشانده شود .

۲- برآمدگی سطوح باید هموار گردد.

۳- حداکثر ۲٤ ساعت بعد از اعمال پرایمر و خشک شدن، می توان عایقهای رطوبتی پیش ساخته را به کار برد .

شرکت صدف گستر دلیجان

ثبت:۵۷۷۰

ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

STORAGE AND HANDING

The rolls should be transferred and stord vertically. The maximum time for storing the rolls is six months in a dry and covered place with temperatures between 5 and 35.

SURFACE PREPARATION

Surfaces to which the membranes are applied must be clean, dry, smooth, and free of sharp edges, fines, loose or roreign materials, oil, grease and other materials which my damage the membrane. Then, the surface must be covered with a suitable primer or other bituminous materials. The sheet membranes can be applied utmost24 hours after the primer application.

شرکت صدف گستر دلیجان

ثبت:۵۷۷۰

ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

شرکت صدف گستر دلیجان

ثبت:۵۷۷۰

ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

ویژگی های فیزیکی و مکانیکی ورق های انعطاف پذیر قیری

ردیف	ویژگی ها		واحد	ویژه مناطق سردسیر	ویژه مناطق معتدل		ویژه مناطق گرمسیر	روش آزمون
					نوع C	نوع H		
۱	انعطاف پذیری در دمای پایین (حداکثر)		℃	-۱۵	-۵	۰	۵	ISIRI 3881 یا INSO 20184
۲	تعیین مقاومت به جریان در دمای بالا (حداقل)		℃	۸۰	۹۰	۱۰۰	۱۲۰	INSO 20181
۳	مقاومت کششی در نقطه ماکزیمم (حداقل)	طولی	$\frac{kg}{5\ cm}$	۴۰				INSO 20182-1
		عرضی		۳۰				
۴	افزایش طول نسبی (حداقل)	طولی	%	۲۵				
		عرضی		۲۵				
۵	مقاومت در برابر پارگی (حداقل)	طولی	kgf	۱۲				INSO 20180-1
		عرضی		۱۰				
۶	تعیین پایداری ابعادی	طولی	%	± ۰/۲				INSO 20971-2
		عرضی		± ۰/۲				
۷	فرسودگی مصنوعی به روش قرار گیری در معرض ترکیبی از اشعه ماوراء بنفش، درجه حرارت بالا و آب (حداکثر)	افت در دمای انعطاف پذیری	℃	۱۰				BS EN 1297
		افت در مقاومت کششی	%	۱۰				
۸	فرسودگی مصنوعی به روش قرارگیری بلند مدت در معرض درجه حرارت بالا (۸ هفته) (حداکثر)	افت در دمای انعطاف پذیری	℃	۱۰				BS EN 1296
		افت در مقاومت کششی	%	۱۰				
۹	نفوذ ناپذیری در برابر آب (حداقل)		kpa	۱۰				INSO 20790

یادآوری : انجام آزمون فرسودگی مصنوعی در معرض ترکیبی از اشعه ماوراء بنفش، درجه حرارت بالا و آب برای فرآورده هایی که بیش از ۱۰ سال الزامی است که در این صورت باید در نشانه گذاری قید شود.

www.sadafgostar.com
info@sadafgostar.com

	properties		unit	Special cold areas	Special humid		Especial the tropics	Method of experiment
					Type c	Type H		
1	Cold felxibility		C°	-15	-5	0	5	ISIRI 1881 OR INSO 20184
2	Determine resistance to high temperature		c°	80	90	100	120	INSO 20181
3	Tensional resistance in maximum(at least	lenght	kg 5cm	40				INSO 20182-1
		Width		30				
4	Increase percent of relative lenght	lenght	%	25				
		width		25				
5	Tear resistance(at least(	lenght	kgf	12				INSO 20180-1
		width		10				
6	Dimesion resistance against thermal(min)	lenght	%	±0.2				INSO 20791-2
		width		±0.2				
7	Uv resistance	Drop in the temperature of flexibility(maximum(	C°	10				BSEN 1297
		Drop in tensile strength(maximum percent	%	10				
8	Thermal exhustion	Drop in the temperature of flexibility(maximum(	C°	10				BSEN 1296
		Drop in tensile strength(maximum percent	%	10				
9	Water impermeability		kpa	10				INSO 20790

www.sadafgostar.com
info@sadafgostar.com

شرکت صدف گستر دلیجان
۵۷۲۰۳۵
ایزوگام ایمن / ایزوگام دلیجان

شرکت صدف گستر دلیجان
ثبت ۵۷۷۰
ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

FOIL

Another layer is Al foil with 14 or 16 or 18 thickness that makes it nice and is a protection layer to water as an insulator. This layer reflected light of sun and cause to resistance. On the other hand cause it impermeable and make building be cooler. Width of foil is 90 cm and its color is silver.

www.sadafgostar.com
info@sadafgostar.com

فویل

لایه بعدی فویل Al می باشد که ضخامت هائی ۱۴ - ۱۶ یا ۱۸ میکرون مورد استفاده قرار می گیرد و ضمن دادن زیبایی به سطوح مانع نفوذ آب می شود و در واقع نقش عایق دامنه و ضمن انعکاس نور خورشید عمر عایق را طولانی می کند و از طرف دیگر نفوذ ناپذیری و مقاومت و با انعکاس نور خورشید از حرارت داخل ساختمان کاسته و محافظ خوبی برای عایق به شمار می رود، در واقع فویل مصرفی در عایق باید عرض ۹۰ سانتی متر بوده و بیشتر رنگ نقره ای آن مورد استفاده قرار می گیرد.

شرکت صدف گستر دلیجان
ثبت ۵۷۷۰
ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

شرکت صدف گستر دلیجان
ثبت ۵۷۷۰
ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

POLYESTER

One of the layers of insulator is polyester that is used in different weight and weight of it is 120 gr and is suitable for determination value. This surface should be clear and smooth and absorbing molasses by polyester role is absorbed and protect of asphalt and also determine insulator thickness.

www.sadafgostar.com
info@sadafgostar.com

پلی استر

پلی استر یکی دیگر از لایه های تشکیل دهنده عایق رطوبتی بوده که در گرماژ یا وزن های مختلف در عایق یکار می رود، حداقل وزن لایه پلی استر در هر متر مربع ۱۲۰ گرم بوده که می تواند حدود تعیین شده استاندارد را جواب دهد و در واقع سطح منسوج پلی استر نباید باید یکنواخت و نسبتا هموار و صاف باشد و پلی استر باید در قالب پلاستیکی بسته بندی شده باشد در واقع نقش پلی استر در جذب و نگهداری قیر بوده، همچنین در تعیین ضخامت و دادن مقاومت کششی به عایق نیز نقش بسزایی دارد.

شرکت صدف گستر دلیجان
ثبت ۵۷۷۰
ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

شرکت صدف گستر دلیجان
ثبت ۵۷۷۰
ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

TISSUE

One is of the insulator layer that is constricted of glass fiber materials and has some glass cord and that are regulated in fixed distande of length. That,s glass cord give resistance state, substance (strenght), traction resistance to insulator. On the other had, tissus is on top of the asphalt membrance that have anti-ultraviolet state and is obstacle to decay and wear and make it resistor. Tissue should have tedious surface and haven,t any humidity, for this reason two layer insulators is important which have more obstacle to decay.

www.sadafgostar.com
info@sadafgostar.com

شرکت صدف گستر دلیجان
ثبت ۵۷۷۰
ایزوگام اکسیر ایزوگام یلما

تیشو

تیشو یکی از لایه های تشکیل دهنده عایقی بوده که از الیاف شیشه تشکیل یافته و دارای نخ های تقویت کننده از جنس شیشه می باشد و با فواصل معین و یکنواخت بطور پیوسته در تمامی طول آن ادامه دارد، و به جهت داشتن نخ های طولی حالت ایستائی به عایق می دهد و استحکام لازم به عایق و مقاومت کششی طولی را ایجاد می کند. از طرف دیگر چون تیشو در قسمت بالای ایزوگام قرار می گیرد، حالت ضد اشعه ماورای بنفش را داشته که مانع از پوسیدگی و فرسودگی عایق می شود و در واقع آن را بالا می برد، تیشو مصرفی باید در عایق سطحی یکنواخت داشته و فاقد رطوبت باشد تا بتواند نقش خود را ایفا کند، به جهت این خاصیت خوب هست که تاکید بر مصرف عایق های دو لایه (با تیشو و پلی استر) می گردد و بیشترین نقش محافظت از عایق در مقابل فرسودگی را تیشو به عهده دارد .