



Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشين و شركاه لصناعة الفوم

المنطقة الصناعية أمل 1 - طريق السلام - بلبيس الصراوى أمام مصنع أكما



☎ 01222161310



lasheenfoam



www.lasheenfoam.com



info@lasheenfoam.com





لاشين هي شركة متخصصة وتعتبر أحد رواد صناعة الفوم الأبيض في مصر ويمكن  
تلوينه بالعديد من الألوان و يتميز بتعدد كثافته النوعيه بدءاً من الكثافة 6 الى الكثافة  
35 كجم / م وذلك لتلبية الإحتياجات لكافة الأعمال وتقديم أعلى منتج للعزل الحرارى  
لغرف التبريد والتجميد وعزل الأسطح وجميع أنظمة العزل الحرارى.  
كما تتميز الشركة بعمل جميع أنواع التعبئة والتغليف من الفوم وكذلك صناعة  
صناديق السمك والخضار والفاكهه والشتلات والحلوى وتغليف جميع الأجهزة  
الكهربائية.  
وتقوم الشركة بتقديم حلول عزل حراريه قويه للسوق المصري، وتعتبر الشركة  
واحدة من الشركات الرائدة في مجال تصنيع العزل الحرارى في مصر.



متخصصون في  
صناعة الفوم  
EPS من 1984.

لاشين

Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشين و شركاه لصناعة الفوم





نسعى بجد ان نكون رواد مجال تصنيع العزل  
الحرارى فى مصر من خلال تضافر الجهود  
المشتركة لكافة شركاء نجاحنا والحرص  
على التحسين والتطوير المستمر لتقديم حلول  
هندسية متنوعة ونظم مبتكرة ومتطورة وفريدة  
ونحن مجموعة معروفة بابتكارها فى تقديم حلول  
متكاملة فى مجال المكملات الصناعية و نسعى لخدمة  
اكبر عدد من عملائنا من خلال المنتجات و الخدمة المميز  
ة باعلى مستوى من الإبداع و الجودة و باسعار تنافسية.

# رسالتنا



Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشين و شركاه لصناعة الفوم





ان تكون لاشين وشركاؤه لصناعة الفوم واحدة  
من افضل المجموعات الصناعية فى مصر التي  
تمتلك اهم العلامات التجارية الرائدة من خلال  
التوسع افقيًا و راسياً مع الحفاظ على اعلى مستوى  
من الجودة وخدمة العملاء وزيادة القيمة المضافة  
للمساهمين.



# رؤيتنا



Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشين و شركاه لصناعة الفوم





لاشين وشركاؤه لصناعة الفوم هي الشركة رائده لإنتاج  
العزل الحراري في السوق المصري عن طريق التوسع المستمر  
لشبكة التوزيع الخاصة بالشركة تختار الشركة الموزعين بعنايه  
فائقه لنتمكن من تقديم كل الدعم لعملائنا اينما كانوا.

ومازلنا نتوسع  
و نوزع في كافة أنحاء  
جمهورية مصر العربية



Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشين و شركاه لصناعة الفوم





## شحن سريع

شحن سريع  
موقع استراتيجي

## المنتجات المصممه خصيصاً لك

خدمه العلامات التجاربه الخاصه متاحه  
تطوير المنتجات وفقاً لاحتياجات العميل



## تأكيد الجودة

مراقبه الجوده على كل دفعه  
حاصلين على شهادات الأيزو

## تصنيع بأحدث التقنيات

مصنع في موقع استراتيجي  
سعه انتاجيه قابله لزياده تحت الطلب في اي وقت

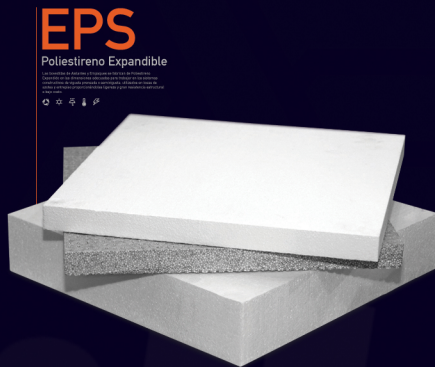
# علاف

Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشين و شركاه لصناعة الفوم





تقوم الشركة بتصنيع تشكيلة كبيرة من منتجات الفوم الأبيض، ومن ضمن هذه المنتجات ألواح العزل الحراري المنتجة عن طريق حقن البولي استيرين في قوالب كبيرة على شكل مكعبات ويتم بعد التصنيع تقطيع هذه المكعبات الى الأبعاد المطلوبه. وتتوفر منتجات الفوم الأبيض في العديد من الكثافات والأبعاد وقابل للتلوين وذلك تبعاً لرغبة العميل.



الفوم البولي  
استيرين الأبيض  
قابل للتلوين



## المميزات

- يقلل تكاليف البناء
- يوفر فى استهلاك الكهرباء
- يمنع تكثف الرطوبة فى الجدران
- خفيف الوزن ويتم تطبيقه بسهولة
- يقلل انبعاثات غاز ثانى أكسيد الكربون نظراً لقوه عزله
- يقلل الأحمال على التربة والمنشآت السفليه والمجاوره

## الإستخدام

- عزل الأسطح
- عزل الجدران
- عزل الصوت
- عزل محيط الأرضيات
- عزل حرارى للتلاجات

عاف

Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشين و شركاه لصناعة الفوم







إستخدام حبيبات البوليسترين في الخلطات  
الخرسانية وذلك لتخفيف وزنها وزيادة  
عزليتها يمكن إستخدامه لملئ الفراغ في  
الأماكن التي تتطلب كميات كبيرة من الخرسانة  
عزل المباني المستخدمة كثلاجات التبريد عزل  
شاحنات التبريد عزل الاسف والجدران الحديدية

# حبيبات البوليسترين



تتميز الشركة في صناعة ( هوردي ) وهو بلوك من الفوم الأبيض ( EPS ) المغطي بطبقة تتراوح من 1.5 سم الي 2 سم من الاسمنت ويتواجد المنتج بعديد من المقاسات المختلفة

## المميزات

- \* سهل النقل و الاستخدام ولا يحتاج الى معدات ثقيلة لنقله .
- \* يسمح بتصميم بحور أكبر بتسليح أقل مما يجعله مثالي لزيادة الارتفاعات في المباني وكذلك رفع مستوياتهم .
- \* يزيد من قوة الالتصاق بين الخرسانات على الأسطح .
- \* يقلل من تكلفة عملية البناء بنسبة 30% كما أنه يقلل من إستخدام حديد التسليح ومن مواد البناء .
- \* لا يخلف بقايا عند التركيب

## الإستخدامات

- \* رفع مستويات المباني .
- \* مادة مالته ورافعة .
- \* بديل للطوب .

# هوردي



Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشيين و شركاه لصناعة الفوم





## CERTIFICATE OF REGISTRATION

This is to certify that the Quality Management System of

### **Lasheen & Co. For Foam Industry**

Plot no. 28 - Amal 1 industrial zone - Khanka  
Qalyubia - Egypt

has been assessed and registered by TNV as conforming  
to the requirements of:

## **ISO 9001:2015**

For the following Scope

**"Manufacturing of Foam Insulation Material  
(PE & Cellulose)"**

**"IAF Group-12"**

Certificate Number :	190401012011
Initial Issue Date:	01 <sup>st</sup> Apr. 2019
Issue Date:	01 <sup>st</sup> Apr. 2019
Valid Until:	31 <sup>st</sup> Mar. 2020
1 <sup>st</sup> Surveillance Date:	01 <sup>st</sup> Mar. 2020
2 <sup>nd</sup> Surveillance Date:	01 <sup>st</sup> Mar. 2021
Revision:	00

  
Pragyesh Singh  
CEO  
TNV System Certification P Ltd.



**ACCREDITED**  
Management  
Systems  
Certification Body



*TNV is accredited by International Accreditation  
Services (IAS), United States of America wide MSCB  
Number 154. Status of Certificate can be verified on  
TNV's website [www.tnvgroup.org](http://www.tnvgroup.org)*

Accreditation Board, 3800 Serrano Street, Suite 100, Brea, California 92611 USA

Terms and Conditions

1. This certificate is issued subject to the organization maintaining its system in accordance with respective Management System Standards along with TNV's requirements.
2. This certificate is issued on the basis of TNV System Certification P Ltd. to whom it must be returned upon request.
3. Any off compliance to requirements of the TNV and Accreditation Board (if any) failure to meet the requirement shall be held liable for action.
4. This certificate is not an evidence of permanent status; status must be verified with current status as given in TNV's official website i.e. [www.tnvgroup.org](http://www.tnvgroup.org) or write to [tnv@tnvgroup.org](mailto:tnv@tnvgroup.org).

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

# عاف

Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشين و شركاه لصناعة الفوم





## CERTIFICATE OF REGISTRATION

This is to Certify that the Occupational Health & Safety Management System of

### Lasheen & Co. For Foam Industry

Plot no. 28 - Amal 1 industrial zone - Khanka  
Qalyubia - Egypt  
has been assessed and registered by TNV as conforming  
to the requirements of:

## ISO 45001:2018

For the following Scope

"Manufacturing of Foam Insulation Material  
(PE & Cellulose)"  
"IAF Group-12"

Certificate Number : 190401032011  
Initial Issue Date: 01<sup>st</sup> Apr. 2019  
Issue Date: 01<sup>st</sup> Apr. 2019  
Valid Until: 31<sup>st</sup> Mar. 2020  
1<sup>st</sup> Surveillance Date: 01<sup>st</sup> Mar. 2020  
2<sup>nd</sup> Surveillance Date: 01<sup>st</sup> Mar. 2021  
Revision: 00

  
Pragyesh Singh  
CEO  
TNV System Certification P Ltd.

*TNV is accredited by International Accreditation  
Services (IAS), United States of America wide MSCB  
Number 154. Status of Certificate can be verified on  
TNV's website [www.tnvgroup.org](http://www.tnvgroup.org)*



MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Accreditation Body - 3000 Kayum Street, Suite 100, Brea, California 92611 U.S.A.

Terms and Conditions

1. Validity of this certificate is subject to the organization maintaining its system in accordance with respective Management System Standards along with TNV's requirements.
2. This certificate remains the property of TNV System Certification P Ltd., to whom it must be returned upon request.
3. Use of logo must be in accordance with the requirement of the TNV and Accreditation board (if any) failure to meet the requirement shall be held liable for action.
4. This certificate is not final evidence of certification status, status must be verified with current status as given in TNV's official website i.e.

# عاف

Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشين و شركاه لصناعة الفوم



# EPS FOAM / DATASHEET

# الفوم البولي استيرين الأبيض

PRODUCT		INSUTECH® EPS						
PROPERTIES	DESCRIPTION	UNIT	RESULTS					
Density		kg/m <sup>3</sup>	15 ±5%	20 ±5%	25 ±5%	30 ±5%	35 ±5%	
Thermal Conductivity	value measured at a mean temperature of 10 °C	W/mk	≤0,036	≤0,035	≤0,034	≤0,033	≤0,032	
Thermal Resistance	related to thickness RD=d/ λD	(m <sup>2</sup> k)/W	mm 30	0.83	0.86	0.88	0.91	0.94
			mm 40	1.1	1.14	1.18	1.21	1.25
			mm 50	1.39	1.43	1.47	1.52	1.56
			mm 60	1.67	1.71	1.76	1.82	1.87
Compressive Stress	compression to 10% of thickness	KPa	≥70 CS(10)70	≥100 CS(10)100	≥150 CS(10)150	≥200 CS(10)200	≥250 CS(10)250	
Tensile strength		KPa	≥70 TR70	≥100 TR100	≥150 TR150	≥200 TR200	≥250 TR250	
Bending Strength		KPa	≥115 BS115	≥150 BS150	≥200 BS200	≥250 BS250	≥350 BS350	
Dimensional Stability	test conditions (Storage for 48 h at 70 °C - 90% Relative Humidity)	%	3	3	3	3	3	
Specific Heat		J/(kgk)	1450	1450	1450	1450	1450	
Resistance to water vapour diffusion		μ	20 - 40	30 -70	30 -70	40 - 100	40 - 100	
Water absorption by Immersion	total immersion for 28 days	% volume	≤3 WL(T)3	≤3 WL(T)3	≤3 WL(T)3	≤3 WL(T)3	≤3 WL(T)3	
Water absorption by Diffusion		% volume	≤3 WD(V)3	≤3 WD(V)3	≤3 WD(V)3	≤3 WD(V)3	≤3 WD(V)3	
Using Temperature		°C	75	75	75	75	75	





INTERCONTINENTAL.  
CAIRO CITYSTARS

# شركاء النجاح

علاف  
Lasheen & co. for Foam Industry  
لاشئين و شركاه لصناعة الفوم

