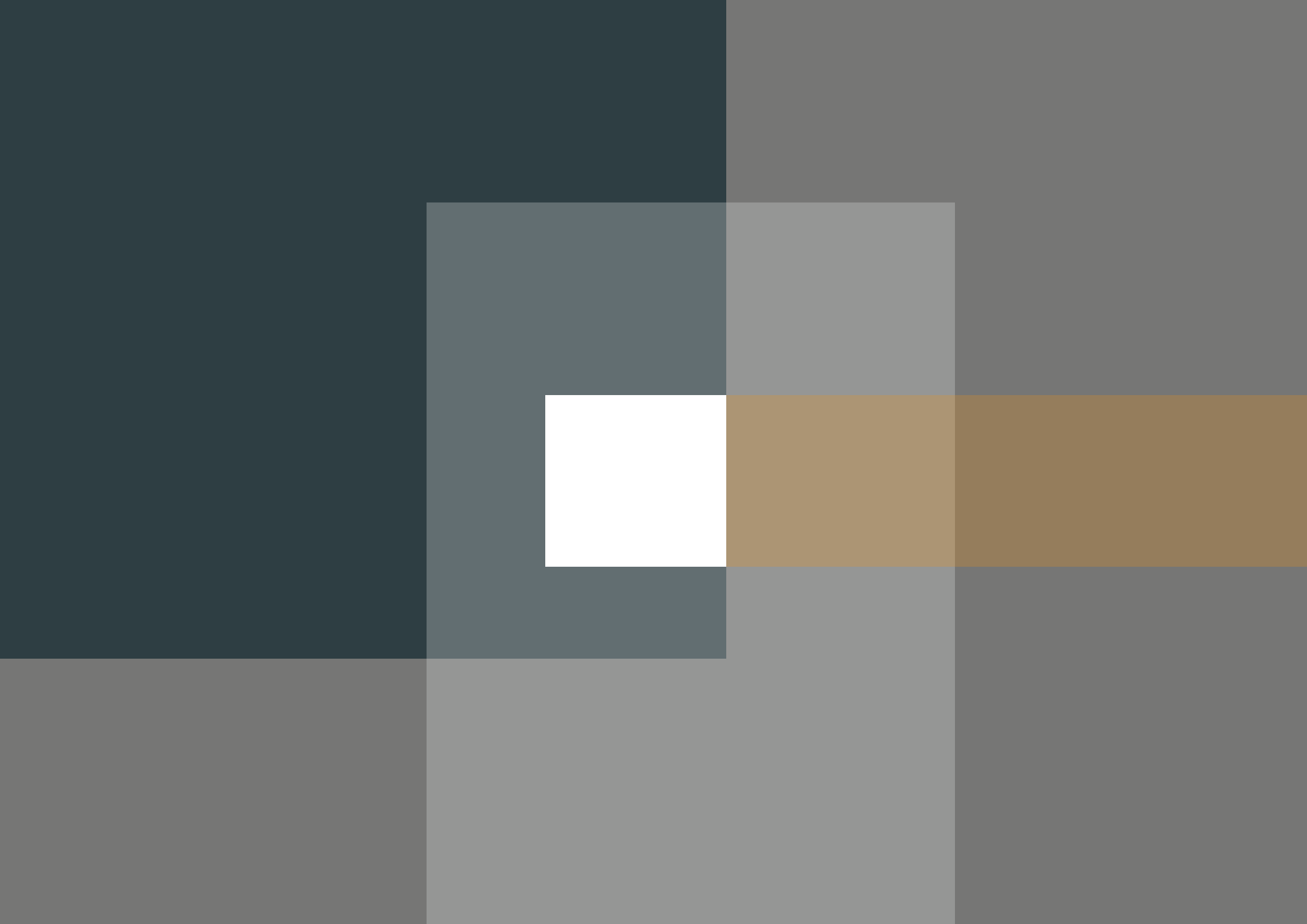


EMOTION





CATALOGUE

Insulation, Soundproof

Cách âm, cách nhiệt



EVOTION

- **Exceptional Features** / Tính năng vượt trội.
- **Optimal solution, perfect choice, minimizing risk and saving cost** / Giải pháp tối ưu (lựa chọn hoàn hảo, giảm thiểu rủi ro, tiết kiệm chi phí).
- **Elevate your project** / Nâng tầm dự án.
- **Permanence through time** / Thách thức thời gian.



***SOUND ABSORPTION SHEET: AUDIO ROOM,
MOVIE ROOM, MEETING ROOM***



*TIÊU ÂM: PHÒNG NGHE, CHIẾU
PHIM, PHÒNG HỌP,...*













- D**
- Dovlon is very famous for soundproofing products, insulation CONTENTS products. The quality of their products is one of the best quality products in the world with IXPE root (Polyolefin).
 - Dovlon is a product distributed exclusively by EMT trade representative in Vietnam with the franchise of Dongin Company - a subsidiary of Youngbo Chemical Factory - Korea .
 - Dovlon với gốc IXPE (Polyolefin) là sản phẩm cách âm, cách nhiệt thuộc top sản phẩm chất lượng ổn định về các đặc tính kỹ thuật và bền bỉ với thời gian, được đánh giá dựa theo các tiêu chí của các đơn vị kiểm tra độc lập trên thế giới.*
 - Thương hiệu cách âm, cách nhiệt Dolvon được phân phối độc quyền bởi Công ty EMT ở Việt Nam. Với sự nhượng quyền thương mại của Công ty Dongin – đơn vị trực thuộc nhà máy Youngbo Chemical - Korea.*

TAPE OF CONTENTS/ MỤC LỤC

Technical specification/ <i>Bảng thông số kỹ thuật.</i>	6 - 7
Insulation sheet / <i>Cách nhiệt tấm.</i>	8
Insulated pipe/ <i>Cách nhiệt ống.</i>	9
Sound proof Sheet - Pipe/ <i>Tiêu âm ống - tấm.</i>	10
Absolute soundproof products/ <i>Cách âm.</i>	11
Tape absorbs of exhaust sound/ <i>Băng cuộn tiêu âm.</i>	12 - 13
Dovlon tape/ <i>Băng Keo Nhôm DOVLON.</i>	14 - 15
Seal Gasket Wind/ <i>Gioăng Ống Gió.</i>	16 - 17
Pipe Support (E.P.S)/ <i>Gối Đỡ Ống (E.P.S).</i>	18 - 19
Project list/ <i>Danh Sách Dự Án</i>	20 - 21













Dovlon - Insulation


	Material	Crosslinked closed cell Polyolefin foam		Thermal Conductivity: (ASTM C518)	0.032 W/mK - 23°C
	Density	- 25 kg/m³ (foam core only) - 38 kg/m³ (finished product)		Water Vapour Permeability: (ASTM C518)	2.3 x 10-15 kg/Pa.s.m
	Water Vapour Permeance	0.000197 µg/N.s (12mm thickness)		Resistance to fungi: (ASTM G21)	Zero Growth
	Permeability Resistance Factor	µ > 140,000		FITI: (MS300-55:2017)	Low VOC Emitting
	Ozone Resistance	Excellent		Physical Property Requirements: (ASTM C1427)	COMPLIES (Type II - Sheet)
	UV Resistance	Excellent			
	Operating Temperature range	-75 °C~+115°C (no adhesive)			
	Water absorption by volume(JISK6767):	<0.1% v/v (0.00039 g/cm²)		Noise Reduction Coefficient: (AS 1045)	0.20 (12mm thickness) 0.30 (25mm thickness)
	TEST METHOD	AVERAGE PHYSICAL PROPERTIES	RATING		
	AS1530 Part 3	Ignitability Index: Spread of Flame Index: Heat Evolved Index: Smoke Developed Index	CLASS 0 CLASS 0 CLASS 0 CLASS 0 - 1		
	AS 3837	BCA Group Number: Smoke Index	1 ≤250		
	ASTM E84	(NFPA 90A & B) Smoke Developed Index:	< 50		
	ASTM C411	COMPLIES (NFPA 90A & B)			
	BS 476 part 6 &7		CLASS 0		
	BS 6853 Annex B	Smoke Toxicity	COMPLIES (R < 1.0)		
	PCCC-VN	Fireproof material	Pc19-Standards		
	UL 94	Horizontal Burn	APPROVED (HF - 1)		
	Quatest 1	Grow-wire test at 350°C	No Flame		

Dovlon - Sound Proof (Sound Absorbing)

Density	34 kg/m³ (foam core only)		
Thermal Conductivity (ASTM C518)	0.036 W/m/°K (@ 23°C mean temperature)		
Noise Reduction Coefficient (ISO 354)	0.31 (10 mm thickness)	0.42 (12 mm thickness)	
	0.45 (25 mm thickness)	0.57 (50 mm thickness)	

	Vật liệu	Crosslinked closed cell Polyolefin foam		Độ dẫn nhiệt: (ASTM C518)	0.032 W/mK - 23°C
	Tỷ trọng	- 25 kg/m ³ (chỉ foam) - 38 kg/m ³ (Sản phẩm hoàn thiện)		Độ thấm hơi nước: (ASTM C518)	2.3 x 10 ⁻¹⁵ kg/Pa.s.m
	Độ thấm hơi nước	0.000197 µg/N.s (độ dày 12mm)		Kháng nấm: (ASTM G21)	Không tăng trưởng
	Hệ số kháng thấm	µ > 140,000		FITI: (MS300-55:2017)	Phát thải VOC thấp
	Kháng Ozone	Xuất sắc		Yêu cầu về tài sản vật chất: (ASTM C1427)	COMPLIES (Type II - Sheet)
	Kháng tia UV	Xuất sắc			Hệ thống giảm tiếng ồn: (AS 1045)
	Nhiệt độ hoạt động	-75 °C~+115°C (Không có chất kết dính)			
	Khả năng ngấm nước (JISK6767):	<0.1% v/v (0.00039 g/cm ²)			0.20 (Độ dày 12mm) 0.30 (Độ dày 25mm)
	PHƯƠNG PHÁP THỬ	TÍNH CHẤT VẬT LÝ	XẾP HẠNG		
	AS1530 Part 3	Chỉ số kháng lửa Chỉ số lan truyền lửa Chỉ số phát nhiệt Chỉ số phát khói	CẤP 0 CẤP 0 CẤP 0 CẤP 0 - 1		
	AS 3837	Số nhóm BCA Chỉ số khói	1 ≤250		
	ASTM E84	(NFPA 90A & B) Chỉ số phát khói	< 50		
	ASTM C411	COMPLIES (NFPA 90A & B)			
	BS 476 part 6 &7		CẤP 0		
	BS 6853 Annex B	Độc tính khói	COMPLIES (R < 1.0)		
	PCCC-VN	Vật liệu chống cháy	Tiêu chuẩn Pc19		
	UL 94	Đốt theo bề ngang	ĐƯỢC PHÊ DUYỆT (HF - 1)		
	Quatest 1	Thử nghiệm dây phát triển ở 350°C	Không lửa		

Dovlon - Tiêu âm

Tỷ trọng	34 kg/m ³ (Chỉ có lớp foam)		
Hệ số dẫn nhiệt (ASTM C518)	0.036 W/m/°K (Đo ở nhiệt độ 23° C)		
Hệ số giảm tiếng ồn (ISO 354)	0.31 (Ở độ dày 10 mm)	0.42 (Ở độ dày 12 mm)	 Brochure EMT Company
	0.45 (Ở độ dày 25 mm)	0.57 (Ở độ dày 50 mm)	

Dovlon - Insulation sheet/ Cách nhiệt tấm.

Dovlon - polyolefin (IXPE).

* Foam Polyolefin (close cell)

- Physically cross-linked closed cell construction, resulting in a product with a thermal conductivity coefficient $\lambda=0.032\text{W/mK}$ measured at 23°C , Outstanding resistance to steam $\geq 140,000$ – an ideal factor to prevent phenomenon dew condensation - Reduces maximum heat loss for the system air conditioning.

- Density 25kg/m^3 : Confirm the uniform density of closed cells - Insulation ability in all positions of insulation products is the same - Create stability and sustainability for the system.

* Aluminium layer and PE coated

- Increase heat insulation - Increase product life - Reduce the risk of environmental damage, physical collision - Aesthetic

* Lớp vật liệu cách nhiệt - Polyolefin (close cell).

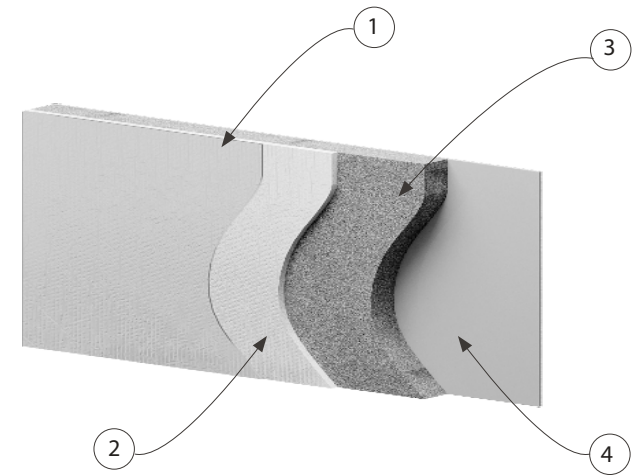
- Cấu trúc ô kín liên kết chéo vật lý, tạo ra sản phẩm có hệ số dẫn nhiệt: $\lambda=0.032\text{W/mK}$ (được đo ở 23°C). Khả năng kháng hơi nước vượt trội ≥ 140.000 – Hệ số lý tưởng để ngăn chặn hiện tượng đọng sương - Giảm thất thoát nhiệt tối đa cho hệ thống điều hòa không khí.

- Tỷ trọng 25kg/m^3 : Khẳng định mật độ ô kín đồng đều - Khả năng cách nhiệt ở mọi vị trí của sản phẩm cách nhiệt là như nhau - Tạo sự ổn định và bền vững cho hệ thống.

* Lớp nhôm phủ PE.

- Gia tăng khả năng cách nhiệt - Tăng tuổi thọ sản phẩm - Giảm rủi ro hư hỏng do môi trường, hư hỏng do va chạm vật lý - Mang lại tính thẩm mỹ cao.

Insulation sheet/ Tấm cách nhiệt.



Structure/Cấu tạo:

1. **Pet PE/Lớp màng PE.**
2. **Aluminum layer/Lớp nhôm.**
3. **Insulation/Lớp cách nhiệt - Polyolefin (Close cell).**
4. **Acrylic glue/Keo acrylic.**

Dovlon - Insulation pipe/ Cách nhiệt ống.

Dovlon - polyolefin (IXPE).

* Acrylic Glue.

- Permanently binds the material to the host (The glue layer dies after being applied to the host from the 24th hour).
- Other specifications such as: Resistance to fire, smoke, toxicity, water resistance, and other properties - Refer to the product's SPEC.

* Keo Acrylic.

- Bền vững gắn kết vật liệu với vật chủ (Lớp keo bám chết sau khi được dán vào vật chủ sau 24h)
- Các thông số kỹ thuật khác như: Khả năng chống cháy, khói, sinh độc, kháng nước, và các đặc tính khác - Tham chiếu bảng SPEC của sản phẩm.

Size and Packaging for sheets insulation/

Quy cách đóng gói cách nhiệt tấm:

Thickness(dày)	Width(rộng)	Longs(dài)
10mm, 15mm	1m	25m
20mm, 25mm	1m	25m

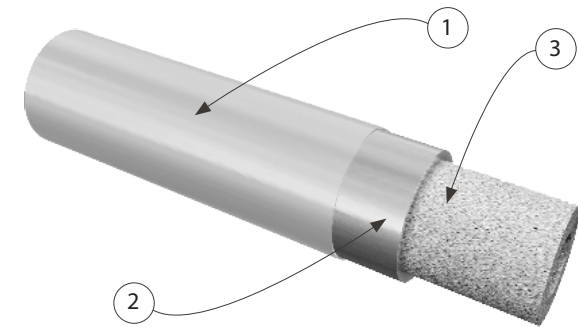
Size and Packaging for tubes insulation/

Quy cách đóng gói cách nhiệt ống:

- **Tubes insulation with aluminium/ Cách nhiệt ống có nhôm.**
- **Tubes insulation without aluminum/ Cách nhiệt ống không nhôm.**

ID (mm)	Thickness/Dày	Longs/Dài
6.3 - 200	10mm - 25mm	2m
150 - 500	30mm - 50mm	1m
500 - 750	50mm - 100mm	1m

Insulated pipe/ Ống cách nhiệt.



Structure/Cấu tạo:

1. **Layer PE/ Lớp màng PE.**
2. **Aluminum layer/ Lớp nhôm.**
3. **Insulation/ Lớp cách nhiệt - Polyolefin (Close cell).**



Sound Proof/ Tiêu âm.

The product is available in sheet and tubes.

Capable of creating the ideal environment to receive and suppress unwanted sound sources.

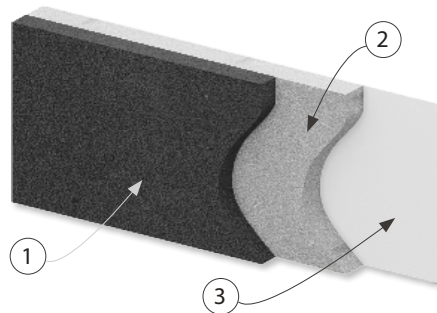
- Honeycomb network connection allows sound waves to enter and self-destruct.
- Strong connection points, creating structural stability to improve the life of the system.
- The properties are referenced according to the spec sheet.

Sản phẩm tiêu âm dạng tấm và ống.

Khả năng tạo ra môi trường lý tưởng để đón nhận và triệt tiêu các nguồn sóng âm không mong muốn.

- Liên kết mạng lưới tổ ong cho phép sóng âm đi vào và tự triệt tiêu.
- Các điểm liên kết bền vững, tạo sự ổn định kết cấu nâng cao tuổi thọ cho hệ thống.
- Các thông số kỹ thuật khác được tham chiếu theo bảng SPEC.

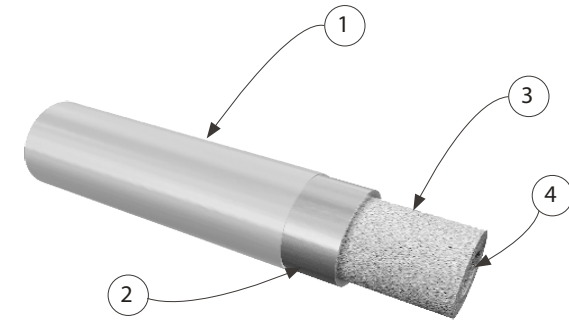
Sound absorption sheet/ Tiêu âm tấm.



Structure/Cấu tạo:

1. **Open cell/** Lớp ô mở.
2. **Close cell/** Lớp ô kín.
3. **Acrylic glue/** Keo acrylic.

Sound absorption pipe/Tiêu âm ống.



Structure/Cấu tạo:

1. **Pet PE/** Lớp màng PE.
2. **Aluminum layer/** Lớp nhôm.
3. **Close cell/** Lớp ô kín.
4. **Open cell/** Lớp ô mở.

Size and Packaging for tubes sound absorption/

Quy cách đóng gói tiêu âm ống:

ID (mm)	Thickness/Dày	Longs/Dài
22 - 200	10mm - 25mm	2m
150 - 250	30mm - 50mm	1m

Size and Packaging for sheets sound absorption/

Quy cách đóng gói tiêu âm tấm:

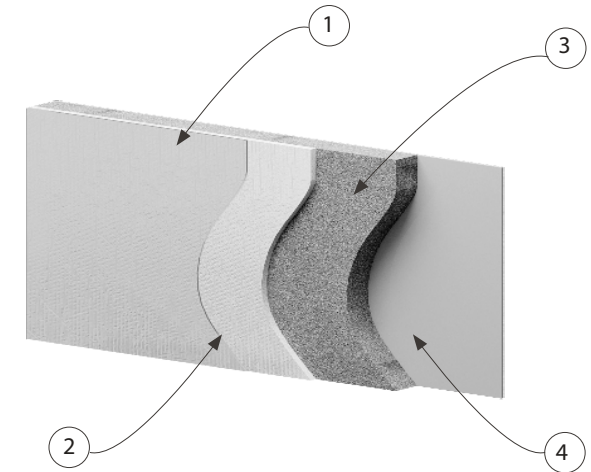
Thickness(dày)	Width(rộng)	Longs(dài)
20mm, 25mm	1m	25m
25mm, 30mm, 35mm, 40mm, 50mm	1m	2.4m

Sound blocking/ Cách âm.



1. Closed cell structure creates small vacuum spaces.
 2. Sustainable links form a vacuum network.
 3. Has outstanding sound isolation.
 4. Soundproof the spaces together.
 5. Create a separate sound environment.
 6. Application in soundproofing overflow walls, floors, areas such as:
 - Engine room, Theater room, Meeting room, Bar, Restaurants,...
1. Cấu trúc ô kín tạo ra các không gian chân không nhỏ.
 2. Liên kết bền vững tạo thành mạng lưới chân không.
 3. Có khả năng ngăn cách âm thanh vượt trội.
 4. Cách âm các không gian với nhau.
 5. Tạo ra môi trường tách biệt về âm thanh.
 6. Ứng dụng trong việc cách âm trần tường, sàn, các khu vực như:
 - Phòng máy, Phòng hát, Phòng họp, Bar, Nhà hàng,...

Sound blocking sheet/Tấm cách âm.



Structure/Cấu tạo:

1. **Pet PE/Lớp màng PE.**
2. **Aluminum layer/Lớp nhôm.**
3. **Close cell/Lớp ô kín.**
4. **Open cell/Lớp ô mở.**

Size and Packaging for sheets insulation/

Quy cách đóng gói cách âm tấm:

Thickness/Dày	Width/Rộng	Longs/Dài
20mm, 25mm, 30mm, 35mm, 40mm, 50mm	1m	2.4m



Dovlon - Tape absorbs of exhaust sound / *Bảng cuộn tiêu âm ống thoát.*

Tape absorbs of exhaust sound

Capable of creating the ideal environment to receive and suppress unwanted sound sources.

- The honeycomb network connection of the IXPE material prevents sound waves from passing.
- Butyl glue layer blocks sound and absolutely prevents water leakage.
- Strong connection points, creating structural stability to improve the life of the system.
- The properties are referenced according to the SPEC sheet.

Bảng cuộn tiêu âm ống thoát.

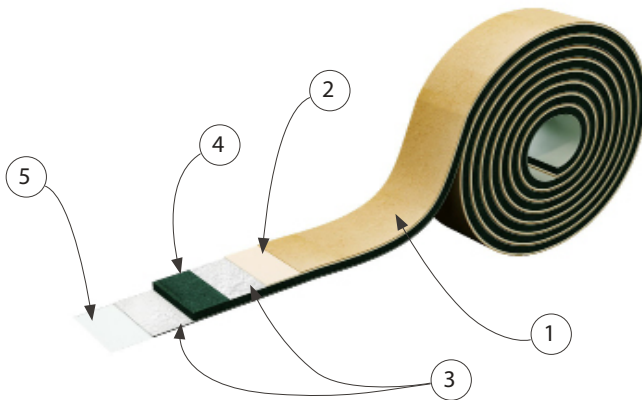
Khả năng tạo ra môi trường lý tưởng để đón nhận và triệt tiêu các nguồn sóng âm không mong muốn.

- *Liên kết mạng lưới tổ ong IXPE ngăn chặn sóng âm đi qua.*
- *Lớp keo Butyl ngăn chặn âm thanh và sự rò rỉ môi chất lỏng tuyệt đối.*
- *Các điểm liên kết bền vững, tạo sự ổn định kết cấu nâng cao tuổi thọ cho hệ thống.*
- *Các thông số kỹ thuật khác được tham chiếu theo bảng SPEC.*



Dovlon - Tape absorbs of exhaust sound / *Băng cuộn tiêu âm ống thoát.*

Băng cuộn tiêu 80% âm ống thoát.



Structure/Cấu tạo:

1. **Stencils**/Lớp giấy nền bảo vệ lớp keo.
2. **Butyl Glue**/Lớp keo butyl.
3. **Aluminum foil**/Lớp màng nhôm.
4. **Polyolefin foam**/Lớp foam.
5. **Pet PE**/Lớp màng PE.

Technical Specification

Test Specification/ Tiêu chuẩn kiểm tra	Unit/ Đơn vị	Typical Value/ Giá trị
Foil Thickness /Lớp nhôm	Microm	9
Adhesive layer /Lớp keo	mm	1.5
Peeling Strength /Lực kéo	N/mm ²	65
Elongation /Độ kéo giãn	%	11
Adhesion /Độ bám dính	N/mm ²	5.8
Holding power /Lực treo	Min/1kg	180
Working Temperature /Nhiệt độ làm việc	C Degree	-30°C ~ 120°C

The product is available in roll/

Sản phẩm tiêu âm dạng cuộn.

Size and Packaging (Roll)/ Quy cách đóng gói (Cuộn).

Thickness (Dày): 7mm.

W(Rộng) x L(Dài): 75mm x 5m.



Dovlon - Aluminum Tape/ *Băng keo nhôm.*

Aluminum tape:

Layer 1: PET (PE) prevents the aluminum layer from oxidizing.

- Increased tensile strength: avoid the aluminum layer tearing.

Layer 2: Aluminum 9 μ m.

- Increase the connection ability between insulation joints, during construction, it must be connected.

- Avoid the phenomenon of heat loss in the coupling positions.

- Improve the aesthetics of the building.

Layer 3: Acrylic Glue.

- High adhesion ability.

- Specifications refer to the SPEC table.

Băng keo nhôm:

Lớp 1: PET (PE) ngăn chặn ôxy hóa lớp nhôm.

- Tăng khả năng kéo: Tránh lớp nhôm bị rách.

Lớp 2: Lớp nhôm 9 μ m.

- Tăng khả năng kết nối giữa các mối ghép phần cách nhiệt, trong quá trình thi công phải nối ghép.

- Tránh các hiện tượng thất thoát nhiệt ở các vị trí ghép nối.

- Nâng cao thẩm mỹ của công trình.

Lớp 3: Keo Acrylic.

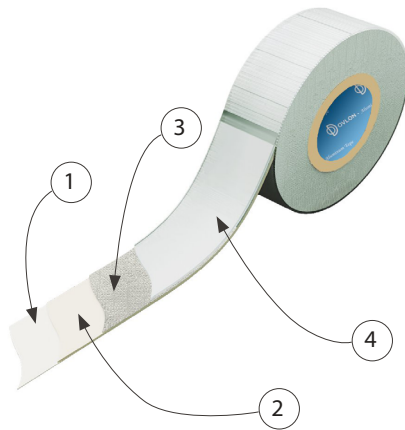
- Khả năng kết dính cao.

- Các thông số kỹ thuật khác tham chiếu theo bảng SPEC.



Dovlon Tape/ Băng keo nhôm.

Aluminum Tape - Băng keo nhôm.



Structure/Cấu tạo:

1. **Stencils**/Lớp giấy nền bảo vệ lớp keo.
2. **Acrylic Glue**/Lớp keo acrylic.
3. **Aluminum foil**/Lớp màng nhôm.
4. **Pet PE**/Lớp màng PE.

Technical Specification/ Bảng thông số kỹ thuật

Test Specification/ Tiêu chuẩn kiểm tra	Unit/ Đơn vị	Typical Value/ Giá trị
Foil Thickness /Lớp nhôm	Microm	9
Adhesive layer /Lớp keo	mm	0.33-0.35
Peeling Strength /Lực kéo	N/mm ²	0.60
Adhesion /Độ bám dính	Kg/cm	1.50
Holding power /Lực treo	Min/1kg	180
Working Temperature /Nhiệt độ làm việc	C Degree	-30°C ~ 120°C

Size and Packaging/ Quy cách đóng gói:

50mm W x 25M L	14 Roll/box
50mm W x 50M L	10 Roll/box
75mm W x 25M L	10 Roll/box
75mm W x 50M L	8 Roll/box

Dovlon - Tight duct seal/ *Gioăng Ống Gió.*

DOVLON Tight duct seal is closed cell, crosslinked polyolefin foam ductgasket providing superior sealing properties between duct joills.

Gioăng ống gió DOVLON là sản phẩm có cấu trúc ô kín gốc Polyolefin, giúp làm kín khít các mối nối bích của ống gió.

Tight duct seal:

- Creates a tight seal between the duct flanges, avoid the possibility of heat loss between the connecting flange edges.
- Increases adhesion between layers foam close cell with duct flange surface.
- Reference standards according to SPEC product.

Gioăng ống gió:

- *Tạo sự kín khít giữa các mặt bích ống gió, tránh khả năng thất thoát nhiệt giữa các mép bích kết nối.*
- *Tăng khả năng kết dính giữa các lớp foam close cell với bề mặt bích ống gió.*
- *Các tiêu chuẩn kỹ thuật khác tham chiếu theo bảng SPEC của sản phẩm.*

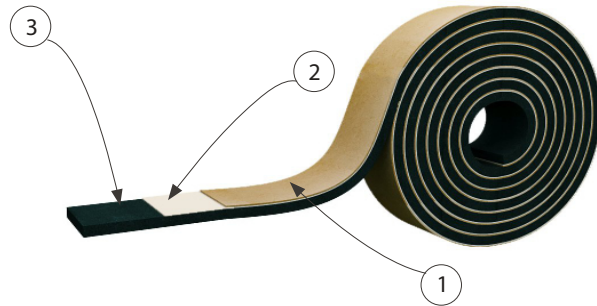
Product Code:

Tight duct seal/ <i>Gioăng ống gió.</i>	Flammability/ <i>Chống cháy.</i>	Code/ <i>Mã.</i>
With adhesive/ <i>có keo.</i>	Flame Retardant/ <i>Chống cháy.</i>	DTiN - W _i T _i
With adhesive/ <i>có keo.</i>	Non Flame Retardant/ <i>Không chống cháy.</i>	DTi - W _i T _i



Dovlon - Tight duct seal/ Gioăng Ống Gió.

Tight duct seal - Gioăng ống gió



Structure/Cấu tạo:

1. **Stencils**/Lớp giấy nền bảo vệ lớp keo.
2. **Acrylic Glue**/Lớp keo acrylic.
3. **Polyolefin foam**/Lớp foam.

Material Grade/ Thông số kỹ thuật:		
Density / Tỷ trọng	-	32 kg/m ³
Tensile Strength /Độ bền kéo	M	6.3 min. (kgf/cm ²)
	CM	3.5 min.
Elongation /Độ giãn		200 min (%)
		180 min.
Tear Strength /Lực xé	M	2.3 min.
	CM	2.8 min.
Hardness in Compression /Độ nén cứng	-	0.22 min.
Compression Set /Độ nén (kgf/cm ²)	-	0.4. (25% Deflection)
Water Absorption /Hấp thụ nước	-	1.00 max.
Shrinkage /Sự co rút (80°C x 1 hours)	M	-1.8 %
	CM	0.5 %
Flammability /Khả năng cháy	-	Flame Retardant.
Thermal Conductivity /Hệ số dẫn nhiệt	-	0.032 W/mK.
Operating temperature /Nhiệt độ làm việc	-	- 85°C - 250°C

Size and Packaging/Quy cách đóng gói:

Thickness /Dày:	5 mm.
Width /Rộng:	15 mm, 20 mm, 25 mm, 30 mm, 35 mm, 40 mm, 45 mm, 50 mm.
Length /Dài:	10 mm.
Other sizes available on request /Các kích thước khác theo yêu cầu.	



E.P.S - Pipe Support/ Gõi đỡ ống.

Pipe Support:

With cross-linked structure from high density polyolefin material with insulation capacity 0.034w/mK at 23°C and density $250\text{-}300\text{kg/m}^3$

E.P.S is known as the optimal product used for the purpose of supporting horizontal pipelines and fixing vertical pipes.

- High sustainability,
- Excellent thermal insulation,
- The ability to fix the pipe position stably,
- No change in quality and quantity for a long time using in a multivariable environment.
- Other properties refer to SPEC.

Gõi đỡ ống:

Với kết cấu liên kết ngang từ vật liệu polyolefin tỷ trọng cao với khả năng cách nhiệt 0.034w/mK ở 23°C và tỷ trọng $250\text{-}300\text{kg/m}^3$

E.P.S được biết đến là sản phẩm tối ưu sử dụng cho mục đích đỡ hệ đường ống ngang và cố định đường ống đứng.

- Khả năng bền vững cao,
- Khả năng cách nhiệt ưu việt,
- Khả năng cố định vị trí ống ổn định,
- Không bị biến đổi về chất và lượng trong thời gian dài sử dụng ở môi trường đa biến.
- Các đặc tính khác tham chiếu bảng SPEC.



E.P.S - Pipe Support/ Gối đỡ ống.

E.P.S - Pipe Support/ gối đỡ ống



Applications/ Ứng dụng:

Thermal cooling system piping supports air conditioning, VRV, VRF, Chiller water pipe system, Thermal heat system piping support: Hot water, Boiler, Solar.

Sản phẩm phù hợp sử dụng làm gối đỡ cho các hệ thống đường ống điều hòa không khí, hệ thống nước lạnh, VRV, VRF. Hệ thống nước nóng, ống dẫn hơi, năng lượng mặt trời.

Technical data sheet/ Bảng thông số kỹ thuật:

Density/ Tỷ trọng:	250 - 300 kg/m ³
Compressive strength/ Chịu nén:	3.8 kg/cm ²
Operating Temperature/ Nhiệt độ làm việc:	- 40°C - 120°C.
Water adsorption/ Khả năng ngấm nước:	< 3%.
Thermal Conductivity/ Hệ số dẫn nhiệt:	0.034 W/mK.

Size and Packaging/ Quy cách sản phẩm

Thickness/ Độ dày:	40mm, 50mm, 75mm.
Wall Thickness/ Bề dày:	15mm, 20mm, 25mm, 30mm, 35mm, 40mm, 45mm, 50mm.
Support pipe: ID size/ Kích cỡ đường ống:	6.4mm - 1000mm.

Other sizes available on request/ Và các kích thước theo yêu cầu



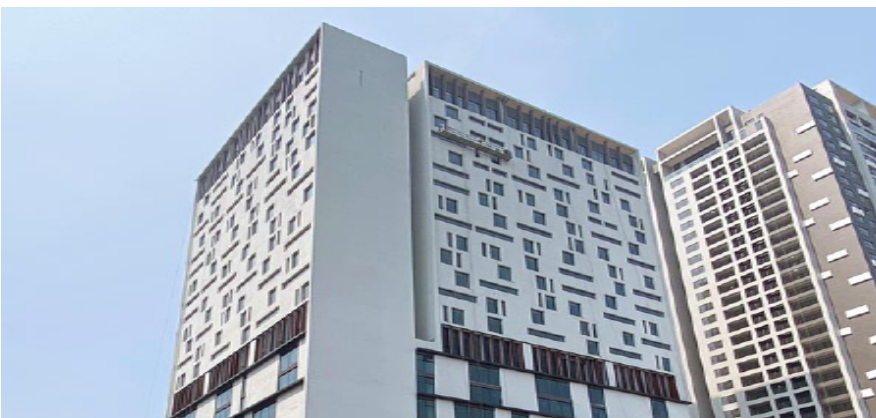
Tên dự án: Bệnh viện 103 quân đội

- Quy mô dự án: Quy mô hơn 1000 giường bệnh.
- Vị trí dự án: Đường Phùng Hưng , Phường Phúc La, Hà Đông, Hà Nội.
- Chủ đầu tư: Học Viện Quân Y.



Tên dự án: The Coastal Hill Quy Nhon

- Quy mô dự án: 4 Tòa khách sạn cao 11 tầng, 1048 căn condotel.
- Vị trí dự án: Xã Nhơn Lý, Quy Nhơn, Bình Định.
- Chủ đầu tư: Công ty CP tập đoàn FLC.



Tên dự án: Thang Long Ford

- Quy mô dự án: 2 Tòa nhà 10 tầng vs 6 tầng.
- Vị trí dự án: 105 Láng Hạ, Ba Đình, Hà Nội.
- Chủ đầu tư: Công ty CP Thăng Long Ford.



Tên dự án: La Fiesta Phu Quoc

- Quy mô dự án: Khách sạn 6 sao - 200 căn hộ hướng biển.
- Vị trí dự án: Tổ hợp địa trung hải tại Nam Phú Quốc.
- Chủ đầu tư: Tập đoàn Sun Group.



Tên dự án: Pullman Hai Phong

- Quy mô dự án: Khách sạn 5 sao, 1 tầng hầm, 32 tầng nổi, 373 phòng.
- Vị trí dự án: Đường Trần Phú, Quận Ngô Quyền, TP Hải Phòng.
- Chủ đầu tư: Công ty TNHH Nhật Hạ.



Tên dự án: Pullman Quy Nhơn

- Quy mô dự án: Khách sạn 5 sao, 42 tầng nổi, 1 tầng hầm.
- Vị trí dự án: Đường Nguyễn Huệ, TP Quy Nhơn, Tỉnh Bình Định.
- Chủ đầu tư: Tập đoàn bất động sản TMS Group.



Tên dự án: Vega City Nha Trang

- Quy mô dự án: 43,81 ha.
- Vị trí dự án: Bãi Tiên, TP Nha Trang, Tỉnh Khánh Hòa.
- Chủ đầu tư: Công ty Cp Vega City- KDI Holdings.



Tên dự án: Nhà máy Nitto

- Quy mô dự án: 3700m2, vốn đầu tư: 50 triệu USD.
- Vị trí dự án: KCN VSHIP Bắc Ninh, Thị xã Từ Sơn, Tỉnh Bắc Ninh.
- Chủ đầu tư: Công ty TNHH NITTO Việt Nam.



Contact Us

