



AISLAMIENTO, CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIÓN Y REVESTIMIENTOS FACHADAS

CONSTRUCCIÓN

Según tarifas vigentes de los diferentes fabricantes.



CUBIERTAS			
DIMENSIONES (m)	ESPESOR (m.m.)	M ² / BULTO	
IBR (ISOVER)		DE LANA DE VIDRIO	
Filtro ligero de lana de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles, pegado sobre un papel alquitranado que sirve de barrera contra vapor. Para aislamiento termoacústico (aplicación horizontal o inclinada sin carga) de cielos rasos, techos, terrazas a la catalana, etc.			
12 x 0,60	80	14,40	
12 x 1,20	80	14,40	
10 x 1,20	100	12,00	
IBR DESNUDO		TIPO SANDWICH	
Filtro de lana de vidrio aglomerada con resinas termoendurecibles. Para aislamiento termoacústico en cubiertas metálicas, tipo sandwich.			
12 x 1,20	80	14,40	
10 x 1,20	100	12,00	
IBR VELO		CUBIERTAS, CERRAMIENTOS VERTICALES	
Filtro ligero de lana de vidrio aglomerada con resinas termoendurecibles incorporando en una de sus caras un velo de vidrio que aumenta su resistencia a la tracción. Para cubiertas y cerramientos verticales metálicos tipo sandwich.			
12 x 1,20	80	14,40	
MANTA HIBRID		NUEVO	
Para bajo cubierta. Manta de lana de vidrio revestida por una de sus caras con un film de poliéster que actúa como barrera de vapor.			
12,50 x 1,20	50	15,00	
10,50 x 1,20	80	12,60	
TECTOVER MADERA			
Para bajo teja. Manta de lana de vidrio a la que se adhiere por una de sus caras una lámina Tyvek, impermeable al agua y permeable al vapor, con solapa a ambos lados.			
10,00 x 0,60	60	12,00	
DIMENSIONES (m)	ESPESOR (m.m.)	M ² / BULTO	
PANEL CUBIERTA (ROCLAINE)			
Panel de lana de roca de alta densidad con ligante sintético. Para aislamiento termoacústico de cubiertas planas.			
1,20 x 1	40	4,80	
1,20 x 1	50	4,80	
1,20 x 1	60	3,60	
1,20 x 1	80	2,40	
PANEL CUBIERTA SOLDABLE			
Panel de lana de roca de alta densidad con ligante sintético revestido una cara con oxiasfalto, armado con velo de vidrio y con un film de polipropileno termofusible. Para aislamiento termoacústico de cubiertas planas.			
1,20 x 1	40	4,80	
1,20 x 1	50	4,80	
1,20 x 1	60	3,60	
1,20 x 1	80	2,40	

RECUBRIMIENTOS FACHADAS TIPO VENTILADAS

PARA FACHADAS PRINCIPALES Y TABIQUES PLUVIALES

Naturvex es un nuevo material de construcción en forma de placas con diferentes grosores. Se aplica para el **revestimiento en fachadas ventiladas (Sistemas de aplacados flotantes)**, tabiques pluviales, interiores de edificación, complementos de fachadas, cerramientos, cubiertas invertidas, etc.

El sistema de **aplacados flotantes** deja atrás los muros portantes de un sólo material, manteniendo la forma de revestimiento, ahora de escasos centímetros de espesor, liberando materiales y adquiriendo ligereza.

Naturvex es un material a base de cemento de alta calidad, respetuoso con el medio ambiente, reforzado con fibras de celulosa y en su proceso de fabricación se confieren dos grados de compactación diferentes: N-SC, para productos que no requieren un alto grado de compresión. N-TC, para productos muy comprimidos y de superiores características.

Las fachadas de edificación, en cuanto a diseño y belleza estética, han estado siempre condicionadas a su función principal que es la protección del edificio expuesto permanentemente a toda clase de agresiones climáticas, repercutiendo en su seguridad.

Naturvex está tecnológicamente preparado por su flexibilidad al impacto, al agua, a los agentes químicos, biológicos y al fuego.

La aparición de los nuevos materiales **Naturvex**, para fachadas ventiladas, representa por tanto un avance importante para el sector de la edificación, tanto en tecnología como en posibilidades decorativas. Las placas **Naturvex** admiten acabados tanto superficiales (veta-madera, rugoso, etc.) como de recubrimiento (morteros, pinturas acrílicas de poliuretano, etc.). Se consigue así una versatilidad, eficacia y vistosidad, hasta ahora desconocidas.

VENTAJAS DEL SISTEMA

- Ahorros energéticos en invierno y verano.
- Eliminación rápida de la humedad gracias a la ventilación entre cerramiento y fachada.
- Mayor aislamiento acústico a ruidos exteriores.
- La técnica de fachadas ventiladas aporta la máxima seguridad de fijaciones. No existe transmisión de cargas entre placa y placa, porque las fijaciones son independientes.
- Eliminación o prevención de los puentes térmicos. Porque se establece un aislamiento entre la fachada primitiva y el revestimiento.

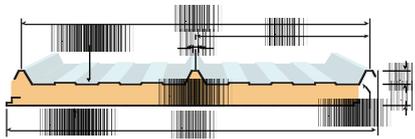
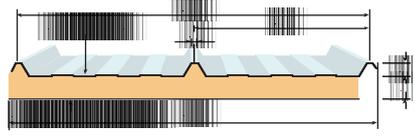
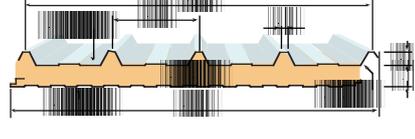
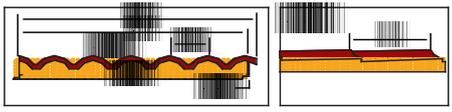
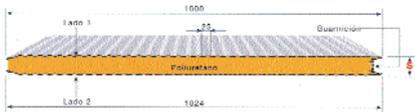
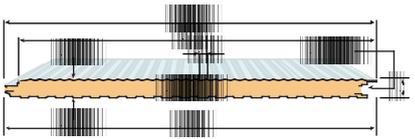
Los sistemas de fijación **Naturvex TC** permiten adaptarse a los condicionantes de cada obra: juntas abiertas o cerradas, fijaciones vistas u ocultas, pero manteniendo siempre el concepto de fachada ventilada.

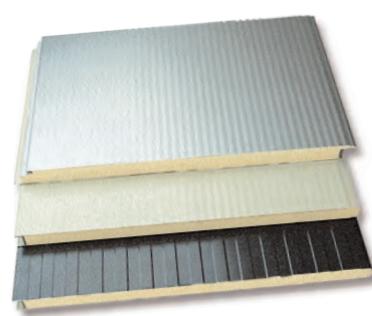
DIMENSIONES (Cms.)	CODIGO	
N-SC COLOR NATURAL		
Para cualquier aplicación en interiores sin tratamiento de imprimación o pinturas como trasdosados, falsos techos, etc. En aplicaciones para exteriores precisan de una capa de imprimación o pinturas tipo poliuretano. Fachadas tipo tabique pluvial o secundarias.		
240 x 60 x 6	384204	
240 x 120 x 6	386540	
300 x 120 x 6	374743	
N-TC COLOR NATURAL		
Placas para exterior. No precisan recubrimientos ni imprimación. Tabiques pluviales. Formación de balcones. Placas para exteriores. Fachadas ventiladas.		
240 x 120 x 6	432224	
240 x 120 x 9	432246	
300 x 120 x 9	604192	
N-TC GAMA MASA		
Placas en colores en masa mediante proceso industrial. Mismas aplicaciones que los anteriores (dependiendo del grosor).		
COLOR ARENA		
240 x 120 x 6	427151	
240 x 120 x 8	427162	
COLOR GRAFITO		
240 x 120 x 6	429586	
240 x 120 x 8	427136	
COLOR BLANCO		
240 x 120 x 6	429590	
240 x 120 x 8	427125	
N-SC TEXTURAS		
Casas tipo bungalows. Zócalos o arrambadores en interiores.		
VETA-MADERA		
420 x 23 x 75	372470	
FRISO		
254 x 120 x 6	405436	
N-SC REVESTIMIENTO INTERIOR		
Aplicaciones en trasdosados y aplacados en interiores. Techos continuos o registrables.		
PLACA BCR BISEL		
240 x 120 x 6	406674	
270 x 120 x 6	406663	



PANELES SANDWICH

PARA CUBIERTAS Y FACHADAS EXTERIORES

TIPO	ESPESOR m.m.	
TOPROOF G-3	30	
Panel metálico autoportante y aislante en poliuretano para cubiertas con inclinación mínima del 7%.	40	
	50	
	60	
	80	
TOPSHEET ALC G3	30	
Panel metálico autoportante y aislante en polietano para cubiertas con inclinación mínima del 7%, con el lado exterior realizado con un revestimiento de cartón fieltro bituminado. Para su aplicación en fundas impermeables.	40	
	60	
TOPROOF G5	30	
Panel metálico autoportante aislante en poliuretano indicado para la cubierta inclinada con pendiente mínima del 7%.	40	
	50	
	80	
	ESPESOR m.m.	
DECORATIVO TEJA NOVEDAD		
Panel metálico autoportante y aislante en poliuretano para cubiertas con inclinación mínima del 7%. Debido a su cara exterior en imitación tejas es ideal para las cubiertas de edificios residenciales.	40	
	ESPESOR m.m.	
TOPWALL B	30	
Panel metálico autoportante y aislante en poliuretano para fachadas y compartimentaciones de edificios industriales y comerciales. Con fijación VISTA.	40	
	50	
	80	
TOPWALL HS	35	
Panel metálico autoportante y aislante en poliuretano para fachadas y compartimentaciones de edificios industriales y comerciales. Con fijación OCULTA.	40	
	50	
	80	



LUCERNARIOS DE PLANCHA DE POLIÉSTER

SUPERFICIES PROTEGIDAS CON GELCOAT

REFORZADAS CON FIBRA DE VIDRIO

CONCEPTO	FORMATO (m)	CONCEPTO	FORMATO (m)
Poliéster Gelcoat GM01 51/177 Clase II Cristal	2,00x1,10 2,50x1,10 3,00x1,10	Poliéster Gelcoat GM04/Hi 32 32/200 Clase II Cristal/Opal	Hasta 10 m. Otras medidas. Consultar.
Poliéster Gelcoat GM02 18/76 Clase II Cristal/Opal	2,00x1,15 2,50x1,15 3,00x1,15 6,00x1,15	Poliéster Gelcoat GM09/CU30 30/205 Clase II Cristal/Opal	Hasta 10 m. Otras medidas. Consultar.
Poliéster Gelcoat GM02 - 18/76 R.L. Cristal. Repetición Lucernario (uso interior)	1,20x1,20 (-5mm) (-5mm)	Poliéster Gelcoat GM12/EU34 34/265 Clase II Cristal/Opal	Hasta 10 m. Otras medidas. Consultar.
Poliéster Gelcoat GM03/IN 30 30/210 Clase II Cristal/Opal	Hasta 10 m. Otras medidas. Consultar.	Poliéster Gelcoat GM15/TP355 35/500 Clase II Cristal/Opal	8,00x1,10 10,00x1,10 13,00x1,10
Poliéster Gelcoat GM11/IN35 35/260 - Clase II Cristal/Opal	Hasta 10 m. Otras medidas. Consultar.	Poliéster Gelcoat GM16/TP70 I 70/500 Clase II Cristal/Opal	8,00x1,10 10,00x1,10 13,00x1,10



LUCERNARIOS DE PLANCHA ACRILICA

GARANTIA 10 AÑOS

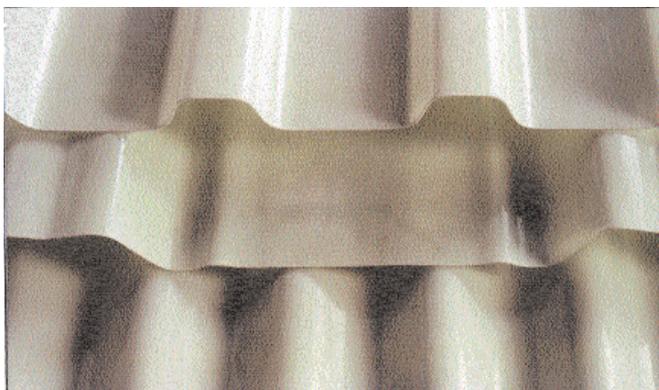
REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO ACRILIT

Acrylit es un laminado plástico con resina 100% acrílica y reforzado de fibra de vidrio que consigue una excelente transmisión de luz. Su alta resistencia mecánica, al impacto y a la intemperie, lo hace ideal para su aplicación para el mundo de la edificación. Por su proceso de fabricación, en continuo, permite aplicar cualquier tipo de perfil a la longitud, anchura y espesor requeridos, según normas internacionales ASTM y con certificación de reconocimiento a la calidad en la producción ISO 9002.

Es un producto que no amarillea lo que evita que pierda con el tiempo transmisión de la luz, manteniendo su tono firme y brillante. Difusión de la luz 95%.

Coefficiente de dilatación lineal (10^{-5} m.m. / m.m.°C), 2,6. Conductividad térmica (W/m°K), 0,23. Acrylit es un producto totalmente garantizado.

CONCEPTO	FORMATO (m)		CONCEPTO	FORMATO (m)	
 Acrylit Gelcoat GM01 51/177 Hielo	2,00x1,10 2,50x1,10 3,00x1,10	1,20 m.m	 Acrylit Gelcoat GM04/1,2 HI 32 32/200 Hielo	6,00x1,10 8,00x1,10 10,00x1,10 11,80x1,10	
 Acrylit Gelcoat GM02 18/76 Hielo	2,00x1,15 2,50x1,15 3,00x1,15 6,00x1,15	1,20 m.m	 Acrylit Gelcoat GM09/1,2 CU 30 30/205 Hielo	8,00x1,10 10,00x1,10 11,80x1,10	
 Acrylit Gelcoat GM03/1,2 IN 30 - 30/210 Hielo	8,00x1,10 10,00x1,10 11,80x1,10		 Acrylit Gelcoat GM15/1,2 TP 355 35/500 Hielo	8,00x1,05 10,00x1,05 11,80x1,05	
 Acrylit Gelcoat GM11/1,2 IN 35 - 35/260 Hielo	8,00x1,10 10,00x1,10 11,80x1,10		 Acrylit Gelcoat GM16/1,2 TP 70 I 70/500 Hielo	8,00x1,05 11,80x1,05 13,00x1,05	

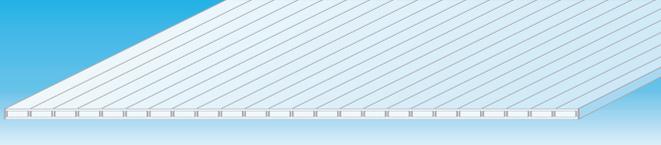
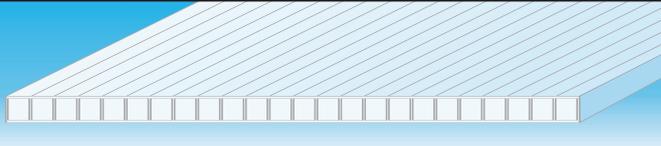
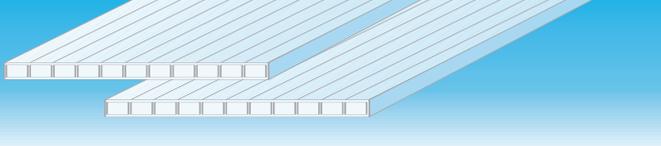
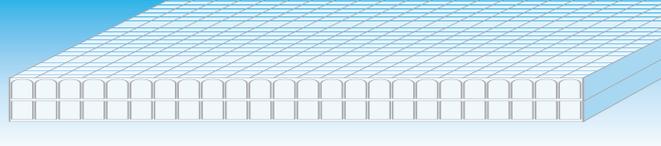




PLANCHAS DE POLICARBONATO CELULAR LEXAN THERMOCLEAR PLUS SHEET

PLACAS STANDARD

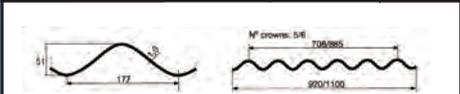
GARANTIA 10 AÑOS

															
LTC 4/2RS Sin protección UV. No sujeta a garantía 10 años.	ESPESOR m.m.	PESO gr/m ²	LARGO ESTÁNDAR m.m.	ANCHO ESTÁNDAR m.m.	PLACAS PALET	INCOLORO	LTC 2UV8/2RS	ESPESOR m.m.	PESO gr/m ²	LARGO ESTÁNDAR m.m.	ANCHO ESTÁNDAR m.m.	PLACAS PALET	INCOLORO	OPAL	
	4	800	6.000	2.100	100			8	1.500	6.000 7.000	2.100	45			
															
LT 2UV6/2RS	ESPESOR m.m.	PESO gr/m ²	LARGO ESTÁNDAR m.m.	ANCHO ESTÁNDAR m.m.	PLACAS PALET	INCOLORO	OPAL	LTC 2UV10/2RS	ESPESOR m.m.	PESO gr/m ²	LARGO ESTÁNDAR m.m.	ANCHO ESTÁNDAR m.m.	PLACAS PALET	INCOLORO	OPAL
	6	1.300	6.000	2.100	60				10	1.700	6.000 7.000	2.100	40		
															
LT 2UV6/2RS Repetición Lucernarios.	ESPESOR m.m.	PESO gr/m ²	LARGO ESTÁNDAR m.m.	ANCHO ESTÁNDAR m.m.	PLACAS PALET	INCOLORO	OPAL	LTC 2UV16/2RS	ESPESOR m.m.	PESO gr/m ²	LARGO ESTÁNDAR m.m.	ANCHO ESTÁNDAR m.m.	PLACAS PALET	INCOLORO	OPAL
	6	1.300	1.200 (-5 mm)	600 (-5 mm)	-				16	2.700	6.000 7.000	1.250 2.100	25		

POLICARBONATO SOLIDO COARRUGADO

LEXAN CORRUGATED SHEET

GARANTIA 10 AÑOS

 <p>Lexan Onda Mediana LCS/Sinus 76/18 E: 0,8 ± 10% 1,087 Kg./m²</p> <p>En aplicaciones curvadas, se recomienda un radio mínimo de 4 m.</p>	<table border="1"> <tr> <th>MEDIDAS STANDARD m</th> <th>COLOR STANDARD</th> </tr> <tr> <td>2,00 X 1,26</td> <td rowspan="2">INCOLORO</td> </tr> <tr> <td>2,50 X 1,26</td> </tr> <tr> <td>3,00 X 1,26</td> <td rowspan="2">OPAL</td> </tr> <tr> <td>6,00 X 1,26</td> </tr> </table>	MEDIDAS STANDARD m	COLOR STANDARD	2,00 X 1,26	INCOLORO	2,50 X 1,26	3,00 X 1,26	OPAL	6,00 X 1,26	 <p>Lexan Onda Grande LCS/Sinus 177/51 E: 1,0 ± 10% 1,447 Kg./m²</p>	<table border="1"> <tr> <th>MEDIDAS STANDARD m</th> <th>COLOR STANDARD</th> </tr> <tr> <td>2,00 X 1,10</td> <td rowspan="3">INCOLORO</td> </tr> <tr> <td>2,50 X 1,10</td> </tr> <tr> <td>3,00 X 1,10</td> </tr> <tr> <td>*Consultar</td> <td>OPAL*</td> </tr> </table>	MEDIDAS STANDARD m	COLOR STANDARD	2,00 X 1,10	INCOLORO	2,50 X 1,10	3,00 X 1,10	*Consultar	OPAL*
	MEDIDAS STANDARD m	COLOR STANDARD																	
2,00 X 1,26	INCOLORO																		
2,50 X 1,26																			
3,00 X 1,26	OPAL																		
6,00 X 1,26																			
MEDIDAS STANDARD m	COLOR STANDARD																		
2,00 X 1,10	INCOLORO																		
2,50 X 1,10																			
3,00 X 1,10																			
Consultar	OPAL																		

