



AISLAMIENTO, CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIÓN Y REVESTIMIENTOS FACHADAS

CONSTRUCCIÓN

Según tarifas vigentes de los diferentes fabricantes.



| CUBIERTAS | | | |
|---|----------------|---|--|
| DIMENSIONES (m) | ESPEJOR (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) | ESPEJOR (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.

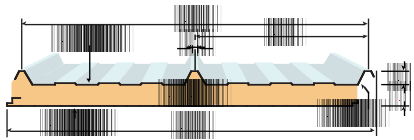
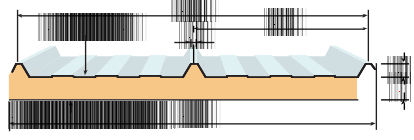
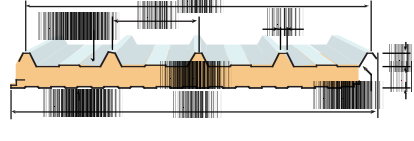
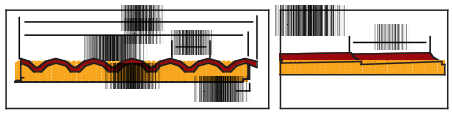
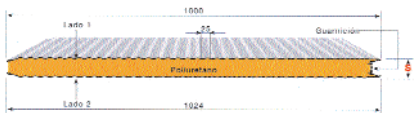
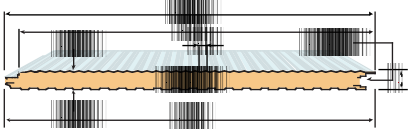
Los sistemas de fijación **Naturvex TC** permiten adaptarse a los condicionantes de cada obra: juntas abiertas o cerradas, fijaciones vistas u ocultas, pero manteniendo siempre el concepto de fachada ventilada.

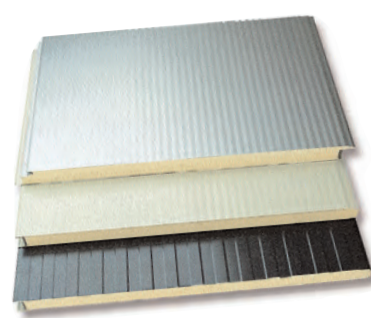
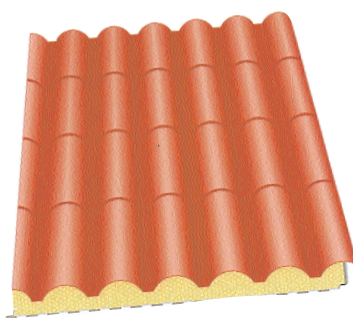
| DIMENSIONES (Cms.) | CODIGO | |
|---|--------|--|
| N-SC COLOR NATURAL | | |
| Para cualquier aplicación en interiores sin tratamiento de imprimación o pinturas como trasdosados, falsos techos, etc. En aplicaciones para exteriores precisan de una capa de imprimación o pinturas tipo poliuretano. Fachadas 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

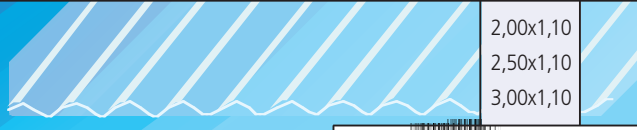

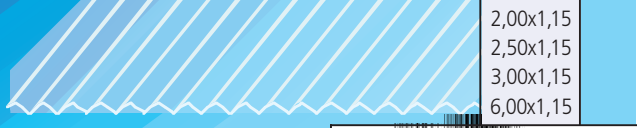

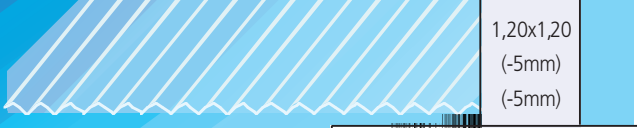





| TIPO | ESPEJOR m.m. | |
|--|--------------|--|
| TOPROOF G-3 | 30 |  |
| Panel metálico autoportante y aislante en poliuretano para cubiertas con inclinación mínima del 7%. | 40 | |
| | 50 | |
| | 60 | |
| | 80 | |
| TOPSHEET ALC G3 | 30 |  |
| Panel metálico autoportante y aislante en poliuretano 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 | |
| | ESPEJOR 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 | |
| | ESPEJOR 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



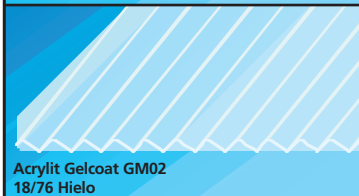



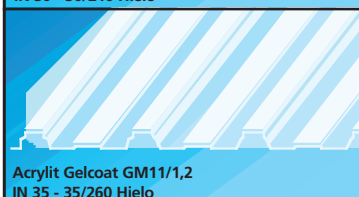
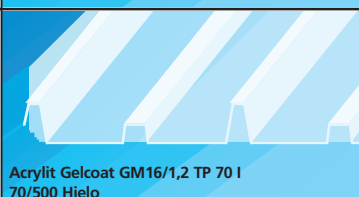
GARANTIA 10 AÑOS

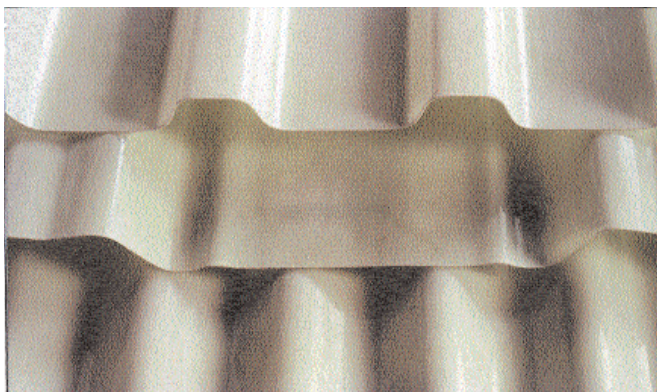
REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO ACRILIT

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) | |
|---|--|----------|--|--|--|
|  | 2,00x1,10 2,50x1,10 3,00x1,10 | 1,20 m.m |  | 6,00x1,10 8,00x1,10 10,00x1,10 11,80x1,10 | |
|  | 2,00x1,15 2,50x1,15 3,00x1,15 6,00x1,15 | 1,20 m.m |  | 8,00x1,10 10,00x1,10 11,80x1,10 | |
|  | 8,00x1,10 10,00x1,10 11,80x1,10 | |  | 8,00x1,05 10,00x1,05 11,80x1,05 | |
|  | 8,00x1,10 10,00x1,10 11,80x1,10 | |  | 8,00x1,05 11,80x1,05 13,00x1,05 | |




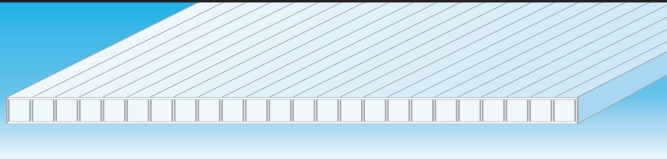
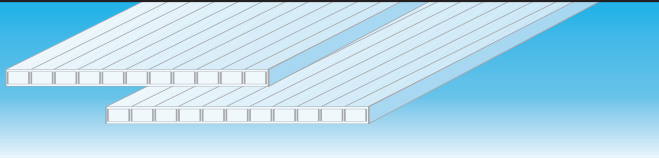
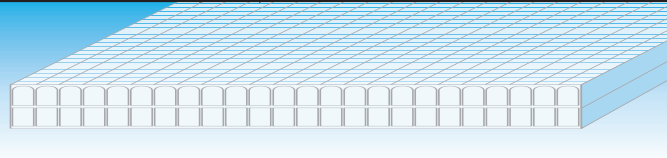




PLANCHAS DE POLICARBONATO CELULAR LEXAN THERMOCLEAR PLUS SHEET

PLACAS STANDARD

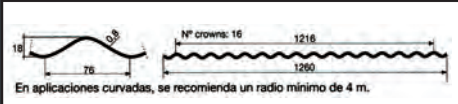
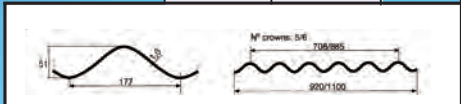
GARANTIA 10 AÑOS

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------|----------|---|----------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------|----------|------|
|  | | | | | | |  | | | | | | | | |
| 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</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 | 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</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 | COLOR STANDARD | 2,00 X 1,10 | INCOLORO | 2,50 X 1,10 | 3,00 X 1,10 | *Consultar | OPAL* |
|---|--|------------------|----------------|-------------|----------|-------------|-------------|------|-------------|--|--|------------------|----------------|-------------|----------|-------------|-------------|------------|-------|
| | MEDIDAS STANDARD | 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 | COLOR STANDARD | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,00 X 1,10 | INCOLORO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,50 X 1,10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,00 X 1,10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *Consultar | OPAL* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

