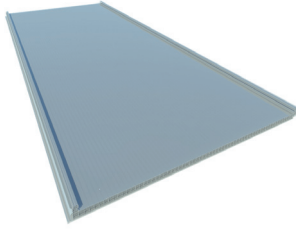


HIANSA · BIBLIOTECA BIM

H20.F07.003-PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS



Es un panel policarbonato alveolar creado para cubrir las necesidades de iluminación en cubierta para nuestros paneles con tapajuntas, manteniendo una elevada relación calidad/precio. El sistema de amarre adoptado asegura una correcta colocación de los tapajuntas.

TIPOS DE PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS



PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 30 mm Espesor

PARÁMETROS DE INFORMACIÓN DE TIPO

tipo	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
Tapajuntas	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Material	Policarbonato alveolar	Policarbonato alveolar	Policarbonato alveolar	Policarbonato alveolar	Policarbonato alveolar	Policarbonato alveolar	Policarbonato alveolar	Policarbonato alveolar	Policarbonato alveolar
Para Panel de Canto H	30	40	50	60	80	100	120	160	200
Tipo de construcción	Panel de cubierta	Panel de cubierta	Panel de cubierta	Panel de cubierta	Panel de cubierta	Panel de cubierta	Panel de cubierta	Panel de cubierta	Panel de cubierta
Ancho Panel Cortado	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Espeor Panel Nominal	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Long_Panel	3391	3391	3391	3391	3391	3391	3391	3391	3391
Longitud Panel	3391	3391	3391	3391	3391	3391	3391	3391	3391
Ancho Panel Nominal	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Area_Panel	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²
Area_Panel_Recordada	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²	3 m²
Peso/m2 (Esp.Chapas Int/Ext 0,5mm)	0.00 kg/m²	0.00 kg/m²	0.00 kg/m²	0.00 kg/m²	0.00 kg/m²	0.00 kg/m²	0.00 kg/m²	0.00 kg/m²	0.00 kg/m²
Aislamiento acústico - policarbonato	23 dB	23 dB	23 dB	23 dB	23 dB	23 dB	23 dB	23 dB	23 dB
Fecha de Publicación	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020	01/07/2020
Imagen de tipo	POU - HIANSPALUS.png	POU - HIANSPALUS.png	POU - HIANSPALUS.png	POU - HIANSPALUS.png	POU - HIANSPALUS.png	POU - HIANSPALUS.png	POU - HIANSPALUS.png	POU - HIANSPALUS.png	POU - HIANSPALUS.png
Modelo	Panel Iluminación POLICARBONATO A	Panel Iluminación POLICARBONATO A	Panel Iluminación POLICARBONATO A	Panel Iluminación POLICARBONATO A	Panel Iluminación POLICARBONATO A	Panel Iluminación POLICARBONATO A	Panel Iluminación POLICARBONATO A	Panel Iluminación POLICARBONATO A	Panel Iluminación POLICARBONATO A
Fabricante	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.	Hiansa Panel S.L.
Fabricante País	España	España	España	España	España	España	España	España	España
Familia de Producto	PANELES DE ILUMINACIÓN	PANELES DE ILUMINACIÓN	PANELES DE ILUMINACIÓN	PANELES DE ILUMINACIÓN	PANELES DE ILUMINACIÓN	PANELES DE ILUMINACIÓN	PANELES DE ILUMINACIÓN	PANELES DE ILUMINACIÓN	PANELES DE ILUMINACIÓN
Código de Producto	H20.F07.003	H20.F07.003	H20.F07.003	H20.F07.003	H20.F07.003	H20.F07.003	H20.F07.003	H20.F07.003	H20.F07.003
URL descripción	https://www.hiansa.com/	https://www.hiansa.com/	https://www.hiansa.com/	https://www.hiansa.com/	https://www.hiansa.com/	https://www.hiansa.com/	https://www.hiansa.com/	https://www.hiansa.com/	https://www.hiansa.com/
URL descripción	Es un panel policarbonato alveolar cr	Es un panel policarbonato alveolar cr	Es un panel policarbonato alveolar cr	Es un panel policarbonato alveolar cr	Es un panel policarbonato alveolar cr	Es un panel policarbonato alveolar cr	Es un panel policarbonato alveolar cr	Es un panel policarbonato alveolar cr	Es un panel policarbonato alveolar cr
Tipo Familia Revit	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina	Panel de Muro Cortina
Documentos: Carta de Colores	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI
Documentos: Ficha técnica	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI
Documentos: Guía de Operaciones	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI	https://www.hiansa.com/archivos/HI
BIModel category	Ventanas - Lucernarios, claraboyas	Ventanas - Lucernarios, claraboyas	Ventanas - Lucernarios, claraboyas	Ventanas - Lucernarios, claraboyas	Ventanas - Lucernarios, claraboyas	Ventanas - Lucernarios, claraboyas	Ventanas - Lucernarios, claraboyas	Ventanas - Lucernarios, claraboyas	Ventanas - Lucernarios, claraboyas
IFC Classification	Rooftightsf	Rooftightsf	Rooftightsf	Rooftightsf	Rooftightsf	Rooftightsf	Rooftightsf	Rooftightsf	Rooftightsf
Masterformat 2016 Code	06 64 13	06 64 13	06 64 13	06 64 13	06 64 13	06 64 13	06 64 13	06 64 13	06 64 13
Masterformat 2016 Description	Plastic Paneling	Plastic Paneling	Plastic Paneling	Plastic Paneling	Plastic Paneling	Plastic Paneling	Plastic Paneling	Plastic Paneling	Plastic Paneling
NBS Reference Code	'20-30-72-80	'20-30-72-80	'20-30-72-80	'20-30-72-80	'20-30-72-80	'20-30-72-80	'20-30-72-80	'20-30-72-80	'20-30-72-80
NBS Reference Description	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights
OmniClass Code	23-17 17 00	23-17 17 00	23-17 17 00	23-17 17 00	23-17 17 00	23-17 17 00	23-17 17 00	23-17 17 00	23-17 17 00
OmniClass Description	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels	Faced Roof and Wall Panels
UNSPSC Code	301718	301718	301718	301718	301718	301718	301718	301718	301718
Uniclass 1.4 Code	L4145	L4145	L4145	L4145	L4145	L4145	L4145	L4145	L4145
Uniclass 1.4 Description	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights
Uniclass 2.0 Code	SS-20-30-72-80	SS-20-30-72-80	SS-20-30-72-80	SS-20-30-72-80	SS-20-30-72-80	SS-20-30-72-80	SS-20-30-72-80	SS-20-30-72-80	SS-20-30-72-80
Uniclass 2.0 Description	Roof Window Systems	Roof Window Systems	Roof Window Systems	Roof Window Systems	Roof Window Systems	Roof Window Systems	Roof Window Systems	Roof Window Systems	Roof Window Systems
Uniclass 2015 Code	Pr_30_59_72_77	Pr_30_59_72_77	Pr_30_59_72_77	Pr_30_59_72_77	Pr_30_59_72_77	Pr_30_59_72_77	Pr_30_59_72_77	Pr_30_59_72_77	Pr_30_59_72_77
Uniclass 2015 Name	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights	Skylights
Uniformat II Code	B3020	B3020	B3020	B3020	B3020	B3020	B3020	B3020	B3020
Uniformat II Description	Roof Openings	Roof Openings	Roof Openings	Roof Openings	Roof Openings	Roof Openings	Roof Openings	Roof Openings	Roof Openings
Coefficiente de Conductividad térmica (K)	0.0378 W/(m·K)	0.0378 W/(m·K)	0.0378 W/(m·K)	0.0378 W/(m·K)	0.0378 W/(m·K)	0.0378 W/(m·K)	0.0378 W/(m·K)	0.0378 W/(m·K)	0.0378 W/(m·K)
Resistencia Térmica (R)	0.7936 (m²·K)/W	0.7936 (m²·K)/W	0.7936 (m²·K)/W	0.7936 (m²·K)/W	0.7936 (m²·K)/W	0.7936 (m²·K)/W	0.7936 (m²·K)/W	0.7936 (m²·K)/W	0.7936 (m²·K)/W
Transmitancia térmica (U) - W/(m²·K)	1.2600 W/(m²·K)	1.2600 W/(m²·K)	1.2600 W/(m²·K)	1.2600 W/(m²·K)	1.2600 W/(m²·K)	1.2600 W/(m²·K)	1.2600 W/(m²·K)	1.2600 W/(m²·K)	1.2600 W/(m²·K)
Clasificación Reacción al fuego	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0	Hasta B-s1-d0

H20.F07.003-PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS

Paneles de Muro Cortina

HIANSA PANEL - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS

PANELES SANDWICH - HIANSA PANEL

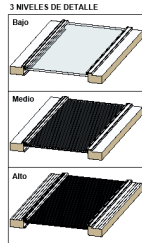
Los paneles sandwich de Hiansa Panel son la elección óptima para la mayoría de las aplicaciones de cerramientos en construcción donde se requiere estabilidad y aislamiento. Además, cumplen con una amplia gama de requisitos frente al fuego, conforme a todos los normativos nacionales e internacionales. Disponemos de Paneles de Cortina.

El núcleo aislante puede ser en poliestireno (PSE) y en poliisocianurato (PIR). Ambos proporcionan un excelente aislamiento térmico y en el caso del PIR, una estructura del polímero modificada, proporciona además al núcleo una excelente estabilidad y resistencia en caso de incendio o cualquier otro tipo de agresión térmica.

Además se dispone de espumas especiales para obtener paneles con certificación Factory Mutual Approved. La PIR, una espuma de poliolefinas de alta prestaciones para obtener paneles más sostenibles, un 20% más aislante y con el mejor comportamiento frente al fuego.

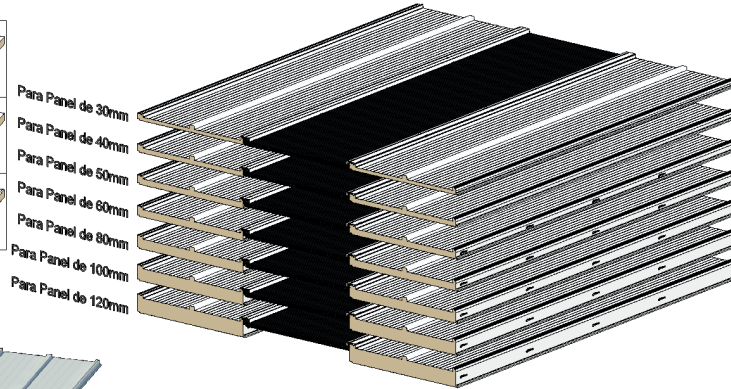
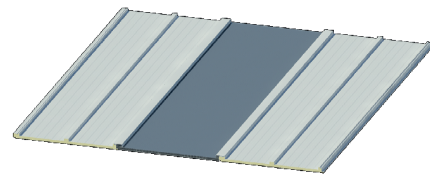
Una correcta elección del revestimiento tanto interior como exterior del panel, completa el conjunto frente a los agentes atmosféricos, ya sean exteriores o interiores, para conseguir un producto adecuado para cada caso.

La magnífica calidad de los materiales utilizados, junto al diseño propio de los paneles Hiansa, y la aplicación de los últimos avances tecnológicos en componentes y procesos productivos, convierten los paneles de Hiansa Panel en la opción más completa, que responde a las necesidades de un proyecto marcado en estándares de calidad, seguridad, sostenimiento y sustentabilidad.



TIPOS DE PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS

PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 10 mm Espesor



Paneles de Muro Cortina

TABLA DE PLANIFICACIÓN DE PANELES DE MURO CORTINA DE ILUMINACIÓN HIANSA PANEL														
TIPO DE PANEL	Tipología	Características	Altura	Ancho	Superficie	Superficie útil	Vol. exterior	Vol. interior	Vol. interior	Vol. exterior	Vol. exterior	Vol. exterior	Vol. exterior	Vol. exterior
Panel Hiansa Panel - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 10 mm Espesor	Panel Hiansa Panel	PANEL DE ILUMINACIÓN DE 10 mm	1000	1000	1.00 m²	0.90 m²	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³
Panel Hiansa Panel - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 30 mm Espesor	Panel Hiansa Panel	PANEL DE ILUMINACIÓN DE 30 mm	1000	1000	1.00 m²	0.90 m²	0.03 m³	0.03 m³	0.03 m³	0.03 m³	0.03 m³	0.03 m³	0.03 m³	0.03 m³
Panel Hiansa Panel - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 40 mm Espesor	Panel Hiansa Panel	PANEL DE ILUMINACIÓN DE 40 mm	1000	1000	1.00 m²	0.90 m²	0.04 m³	0.04 m³	0.04 m³	0.04 m³	0.04 m³	0.04 m³	0.04 m³	0.04 m³
Panel Hiansa Panel - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 50 mm Espesor	Panel Hiansa Panel	PANEL DE ILUMINACIÓN DE 50 mm	1000	1000	1.00 m²	0.90 m²	0.05 m³	0.05 m³	0.05 m³	0.05 m³	0.05 m³	0.05 m³	0.05 m³	0.05 m³
Panel Hiansa Panel - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 60 mm Espesor	Panel Hiansa Panel	PANEL DE ILUMINACIÓN DE 60 mm	1000	1000	1.00 m²	0.90 m²	0.06 m³	0.06 m³	0.06 m³	0.06 m³	0.06 m³	0.06 m³	0.06 m³	0.06 m³
Panel Hiansa Panel - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 80 mm Espesor	Panel Hiansa Panel	PANEL DE ILUMINACIÓN DE 80 mm	1000	1000	1.00 m²	0.90 m²	0.08 m³	0.08 m³	0.08 m³	0.08 m³	0.08 m³	0.08 m³	0.08 m³	0.08 m³
Panel Hiansa Panel - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 100 mm Espesor	Panel Hiansa Panel	PANEL DE ILUMINACIÓN DE 100 mm	1000	1000	1.00 m²	0.90 m²	0.10 m³	0.10 m³	0.10 m³	0.10 m³	0.10 m³	0.10 m³	0.10 m³	0.10 m³
Panel Hiansa Panel - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 120 mm Espesor	Panel Hiansa Panel	PANEL DE ILUMINACIÓN DE 120 mm	1000	1000	1.00 m²	0.90 m²	0.12 m³	0.12 m³	0.12 m³	0.12 m³	0.12 m³	0.12 m³	0.12 m³	0.12 m³
TOTAL GENERAL							0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³

Hiansa Panel Área Oficina Técnica	Pro. San. Tm. Clm. Inm. G. 00121 Hiansa Panel Pantón 1500015	Cliente / promotor	Propietario	autor del proyecto	Diseñador	nombre del proyecto	Nombre de proyecto	nombre del plano	PANELES ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS	nº ref. del proyecto	0001	escala		nº de plano	A101
						situación	Introduzca dirección aquí	sección	Cerramientos	dibujado por	Autor	fecha	27.07/2020 11:56:09		

Para proyectos de Hiansa Panel S.L., queda prohibida la reproducción total o parcial, la entrega o licencia de autorización expresa. Penalización: infracción 17/2003 mod. por Ley 9/2010, del Sistema de Protección Financiera.

H20.F07.003-PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS

Paneles del Sistema

HIANSA PANEL - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS

PANELES SANDWICH - HIANSA PANEL

Los paneles sandwich de Hiansa Panel son la elección óptima para la mayoría de las aplicaciones de cerramientos en construcción donde se requiere estabilidad y aislamiento. Además, cumplen con una amplia gama de requisitos frente al fuego, conforme a todos los normativos nacionales e internacionales. Disponemos de Paneles de Cortina, Fachada,fachada y ventilación.

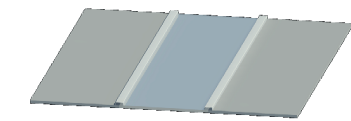
El núcleo aislante puede ser en poliestireno (PSE) y en poliisocianurato (PIR). Ambos proporcionan un excelente aislamiento térmico y en el caso del PIR, una estructura del polímero modificada, proporciona además al núcleo una excelente estabilidad y resistencia en caso de incendio o cualquier otro tipo de agresión térmica.

Además se dispone de espumas especiales para obtener paneles con certificación Factory Mutual Approved. La PIR, una espuma de poliolefinas de alta prestaciones para obtener paneles más sostenibles, un 20% más aislante y con el mejor comportamiento frente al fuego.

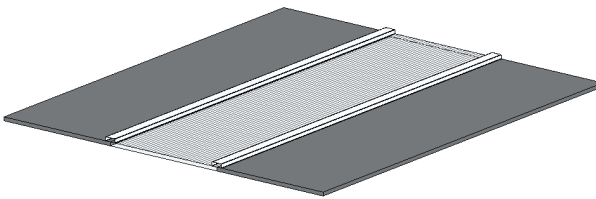
Una correcta elección del revestimiento tanto interior como exterior del panel, completa el conjunto frente a los agentes atmosféricos, ya sean exteriores o interiores, para conseguir un producto adecuado para cada caso.

La magnífica calidad de los materiales utilizados, junto al diseño propio de los paneles Hiansa, y la aplicación de los últimos avances tecnológicos en componentes y procesos productivos, convierten los paneles de Hiansa Panel en la opción más completa, que responde a las necesidades de un proyecto marcado en estándares de calidad, seguridad, sostenimiento y sustentabilidad.

RENDERIZADO



30mm



Paneles del Sistema

TIPOS DE PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS

PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 10 mm Espesor

TABLA DE PLANIFICACIÓN DE PANELES DE MURO CORTINA DEL SISTEMA HIANSA PANEL														
TIPO DE PANEL	Tipología	Características	Altura	Ancho	Superficie	Superficie útil	Vol. exterior	Vol. interior	Vol. interior	Vol. exterior	Vol. exterior	Vol. exterior	Vol. exterior	Vol. exterior
Panel Hiansa Panel - H20.F07.003 - PANELES DE ILUMINACIÓN - HIANSAPLUS - 10 mm Espesor	Panel Hiansa Panel	PANEL DE ILUMINACIÓN DE 10 mm	1000	1000	1.00 m²	0.90 m²	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³	0.01 m³
TOTAL GENERAL							0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³	0.71 m³

Hiansa Panel Área Oficina Técnica	Pro. San. Tm. Clm. Inm. G. 00121 Hiansa Panel Pantón 1500015	Cliente / promotor	Propietario	autor del proyecto	Diseñador	nombre del proyecto	Nombre de proyecto	nombre del plano	Panel de Iluminación - HIANSAPLUS	nº ref. del proyecto	0001	escala		nº de plano	A101
						situación	Introduzca dirección aquí	sección	Cerramientos	dibujado por	Autor	fecha	27.07/2020 11:53:03		

Para proyectos de Hiansa Panel S.L., queda prohibida la reproducción total o parcial, la entrega o licencia de autorización expresa. Penalización: infracción 17/2003 mod. por Ley 9/2010, del Sistema de Protección Financiera.