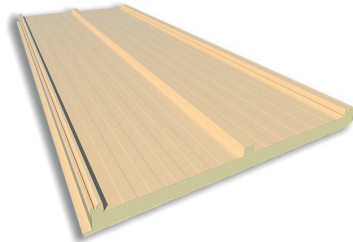
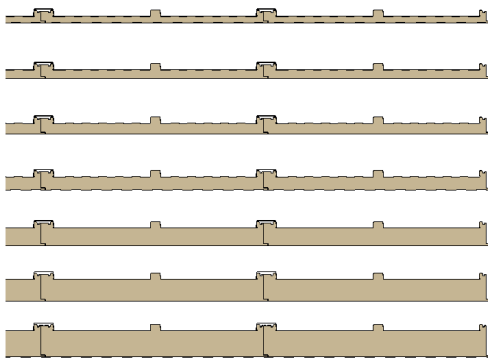


H20.F01.002-PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3GR



Panel desarrollado para cubiertas inclinadas con una pendiente mínima del 7%. Su sistema de tornillería con fijación oculta (tapajuntas) le garantiza la estanqueidad del sistema y le da un aspecto moderno y funcional.

TIPOS DE PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G



PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G - 30 mm Espesor

PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G - 40 mm Espesor

PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G - 50 mm Espesor

PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G - 60 mm Espesor

PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G - 80 mm Espesor

PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G - 100 mm Espesor

PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G - 120 mm Espesor

PARÁMETROS DE INFORMACIÓN DE TIPO

[illegible]

H20.F01.002-PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3GR


HIANSA PANEL - H20.F01.002 - PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G

Paneles de Muro Cortina

PANELES SANDWICH - HIANSA PANEL

Los paneles sándwich de Hima Panel son la elección óptima para la mayoría de las aplicaciones de cerramientos en construcción donde se requiere robustez y aislamiento. Además, cuenta con una amplia gama de requisitos frente al fuego, conforme estipulan las normativas nacionales y europeas. Disponemos de Paneles de Cubiertas, Fachadas, divisores y ventilaciones.

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



Bajo

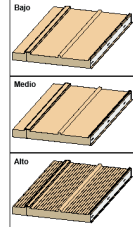
Medio

Además se dispone de espuma especial para obtener paneles con certificación Factory Mutual Approved. Destacar también la gama de productos ULTRA con espumas de poliuretano de altas prestaciones para obtener paneles más sostenibles, un 20% más aislantes 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 Hansa, y la aplicación de los últimos avances tecnológicos en componentes y procesos productivos, convierten los paneles de Hansa Panel en la opción más completa, que responde a las necesidades de un exigente mercado en cuestiones de calidad,

3 NIVELES DE DETALLE



TIPOS DE PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G

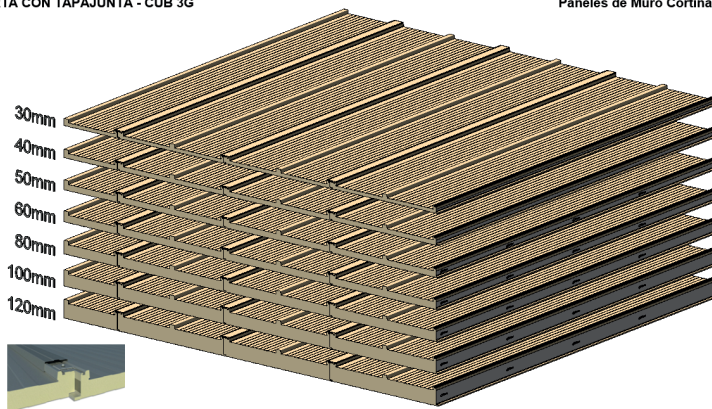
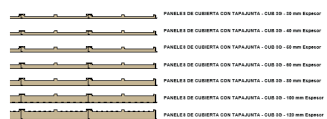



TABLA DE PLANIFICACION DE PANELES DE MURO CORTINA HIJASA PANEL																	
Logo de la obra	Elemento	Material	Medida	Superficie	Volumen	Medida	Superficie	Volumen	Medida	Superficie	Volumen	Medida	Superficie	Volumen	Medida	Superficie	Volumen
	SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)		1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
	100.00m		0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²		
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²
SOPEL PARED: "DESCENDENTE DE LA CATEDRAL DE TOSCANIA" (S-100) - Pared de Muro Cortina (S-100)	1	100.00m	0.00m	1.00m ³	0.00m ²	1.00m ³	0.00m ²	1.									

Hiansa Panel P.O. Box 7044 Lima 13 00221 Lima Perú (Perú) Tel: 0051 1 47624978 www.hiansa.com.pe Área Oficina técnica	cliente / promotor	autor del proyecto	nombre del proyecto	nombre del plano	Panel de Cubierta - CUB 3GR	estados	nº de plano
	Propietario	Dña. E. A. S.	Nombre de proyecto	razón	001	fecha	A101
			situación	razón	obligado por	20.07.2012 10:19:12	
			Indicada dirección aquí		Cerramientos		

H20.F01.002-PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3GR

HIANSA PANEL - H20.F01.002 - PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G

Paneles del Sistema

PANELES SANDWICH - HIANSA PANEL

Los paneles sandwich de Hülsta Panel son la elección óptima para la mayoría de las aplicaciones de cerramientos en construcción donde se requiera estanqueidad y aislamiento. Además, cumple con una amplia gama de requisitos frente al fuego conforme estipulan las normativas nacionales y europeas. Disponemos de Paneles de Cubiertas, Fachadas, divisorias y sanitizaciones.

El núcleo aislante puede ser en poliamida (PA) o en poliacetato (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 a la resistencia en caso de incendio o cualquier otro tipo de agresión térmica.

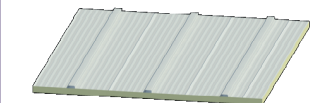
Además se dispone de espumas especiales para obtener paneles con certificación Factory Mutual Approved. Disponemos de la gama de productos UL-710 para espumas de poliuretano de altas prestaciones para obtener paneles aislantes de 200 mm de espesor y con el mejor comportamiento frente al fuego.

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.

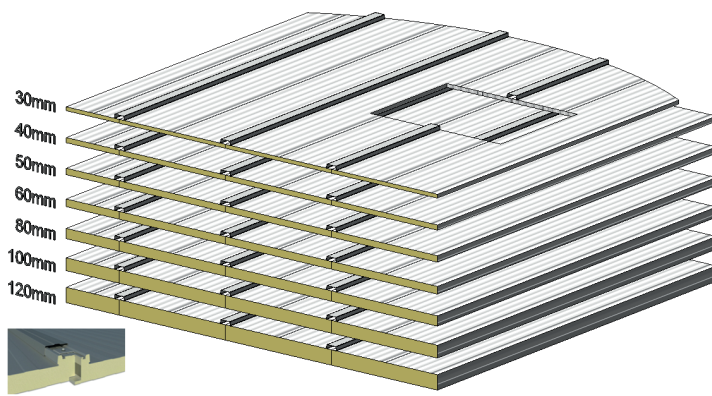
La magnífica calidad de los materiales utilizados, junto al diseño propio de los paneles Hiarva, y la aplicación de los últimos avances tecnológicos en componentes y procesos productivos, convierten los paneles de Hiarva Panel en la opción más completa, que responde a las necesidades de un potente mercado en covaseras de calidad, seguridad, aislamiento y

RENDERIZADO

RENDERIZADO



TIPOS DE PANELES DE CUBIERTA CON TAPAJUNTA - CUB 3G

[illegible]

Hiansa Panel <small>ALUMINIO</small> Area Oficina técnica www.hiansa.com.mx	cliente / promotor	autor del proyecto	nombre del proyecto		nombre de plano	n° ref. del proyecto	escalas	n° de plano
	Proyadista	Diseñador	Nombre de proyecto		Panel de Cubierta - CUB 3GR	(001)	A101	
		situación		sección	dibujado por		fecha	
		Industria diseñada en azul		Carreteras		21/12/2015 a las 17:25		