



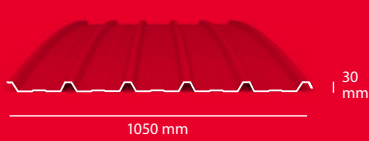
En Incoperfil la innovación continua es nuestra principal estrategia, los productos que ofrecemos son el resultado de más de 35 años de colaboración directa con todos los agentes del proyecto en la búsqueda de las soluciones constructivas más eficientes.

Ponemos a disposición de su proyecto todos nuestros conocimientos, herramientas y experiencia para que logre materializarlo de acuerdo a sus expectativas.

Perfiles curvados



INCO 30.5 Curvado



Long. fabricación (m): min 2 / max 8

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2
5,61	6,55	7,01	7,48	9,35	11,22

— No Autoportante

INCO 44.4 Curvado



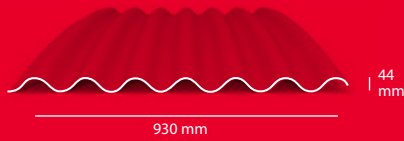
Long. fabricación (m): min 2 / max 14

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2
6,01	7,01	7,51	8,02	10,02	12,02

— Autoportante hasta 8 m

INCO 44.6 Curvado



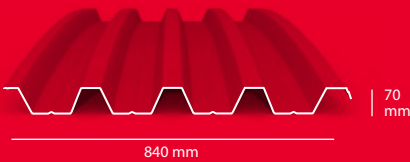
Long. fabricación (m): min 2 / max 14

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0
6,34	7,39	7,92	8,45	10,56

— Autoportante hasta 7 m

INCO 70.4 Curvado



Long. fabricación (m): min 4 / max 14

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2
7,01	8,18	8,77	9,35	11,69	14,02

— Autoportante hasta 13,30m

INCO 100.3 Curvado



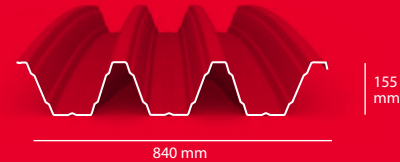
Long. fabricación (m): min 8 / max 23

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	1,5
7,14	8,33	8,93	9,52	11,9	14,28	17,85

— Autoportante hasta 18 m

INCO 155.3 Curvado



Long. fabricación (m): min 8 / max 23

Espesor (mm) / Peso (kg/m²)

0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	1,5
8,42	9,82	10,52	11,22	14,02	16,83	21,03

— Autoportante hasta 22 m

Cuatro pistas de pádel (Valencia) – España
1.200 m² INCO 70.4 Curvado



Sistema de cubierta industrial

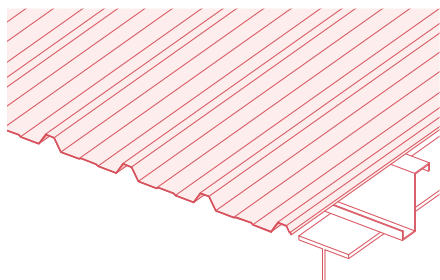


Utilice nuestra gama de perfiles y bandejas metálicas para diseñar sistemas de cubierta multicapa que se adapten a las necesidades térmicas y acústicas del proyecto de manera eficiente, tanto si se trata de obra nueva como de rehabilitación.

- Soluciones de cubierta ligeras y resistentes
- Sistemas multicapa versátiles para cumplir con todos los requisitos de la normativa
- Los perfiles interiores perforados le permitirán maximizar el confort acústico

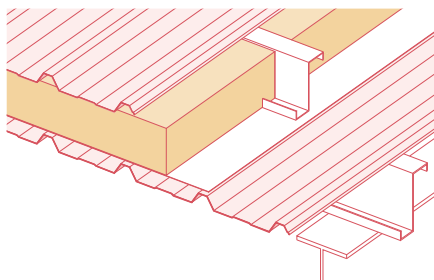
- Seleccione el revestimiento adecuado para garantizar la durabilidad de la cubierta en función del ambiente interior y exterior
- Solicite soporte técnico e informes de cálculo específicos para su proyecto

Cubierta simple



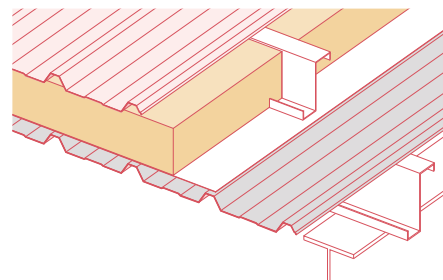
Aúne rapidez y economía cuando el aislamiento no es un condicionante

Cubierta multicapa



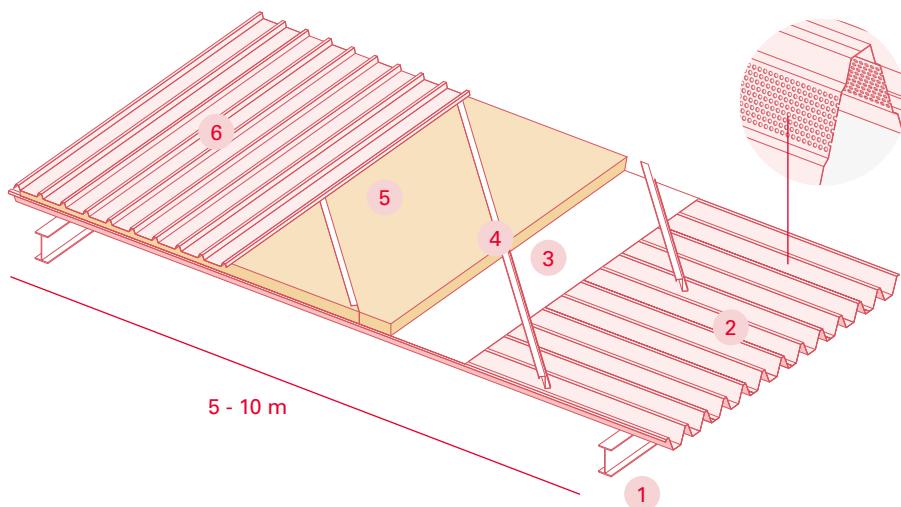
Adapte la cubierta a los requerimientos térmicos y acústicos más exigentes

Rehabilitación cubierta



Renueve la cubierta garantizando la estanqueidad y mejorando su aislamiento térmico y acústico

Cubierta multicapa autoportante



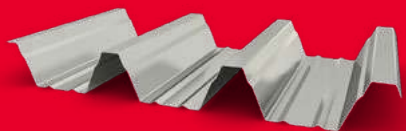
- Seleccione el perfil de soporte adecuado en función de la distancia entre correas
- Si desea acabados lisos en el interior de la cubierta seleccione un perfil bandeja
- Mejore el confort acústico sin renunciar a la resistencia utilizando perfiles grecados perforados en el alma

1. Estructura principal
2. Perfil de soporte
3. Barrera de vapor
4. Perfil separador
5. Aislamiento
6. Perfil de revestimiento

Revestimiento:	Revestimiento / Soporte:	Soporte Autoportante:
INCO 30.4 INCO 30.5	INCO 44.4 INCO 44.6	INCO 70.4 INCO 72.1 INCO 100.3 INCO 157.1 INCO 155.3

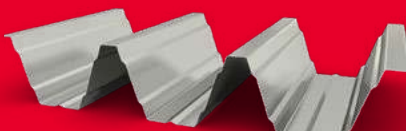
Productos destacados

INCO 100.3



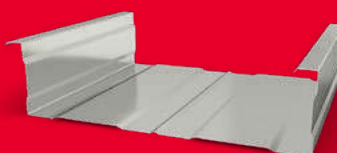
- Eficiente y rígido
- Autoportante hasta los 7 m
- Espesores: 0,6 – 1,5 mm
- Hasta 2.900 m² / transporte

INCO 155.3



- Resistencia excepcional
- Autoportante hasta los 10 m
- Espesores: 0,6 – 1,5 mm
- Hasta 2.400 m² / transporte

INCO 157.1



- Acabados interiores lisos
- Autoportante hasta los 6 m
- Espesores: 0,7 – 1,5 mm
- Hasta 500 m² / transporte

Parque de proveedores de Renault (Valladolid) - España
16.000 m² de perfil INCO 155.3



Comience a diseñar
su cubierta industrial:

www.incoperfil.com/cubierta-industrial

Sistema de cubierta deck

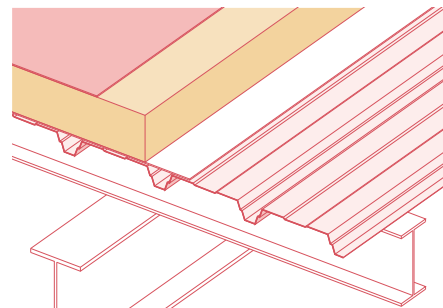


Utilice nuestra amplia gama de perfiles y bandejas metálicas para diseñar sistemas de cubierta deck eficientes, efectivos y duraderos.

- Consiga una solución ligera y resistente
- Personalice su cubierta seleccionando los componentes más adecuados para cumplir los requerimientos térmicos y acústicos de su proyecto
- Seleccione entre nuestros acabados para garantizar la durabilidad de la cubierta en función del ambiente interior
- Solicite soporte técnico e informes de cálculo específicos para su proyecto

Cubierta deck

- Seleccione el perfil de soporte adecuado en función de la distancia entre correas
- Si desea acabados lisos en el interior de la cubierta seleccione un perfil bandeja
- Los perfiles interiores perforados le permitirán maximizar el confort acústico



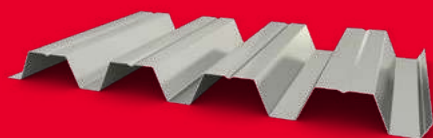
Soporte:
INCO 44.4 INCO 70.4 INCO 72.1



Centro Comercial (Loulé) - Portugal
10.000 m² de perfil INCO 70.4

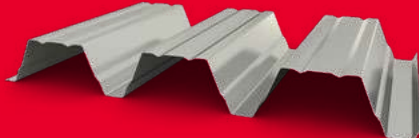
Productos destacados

INCO 70.4



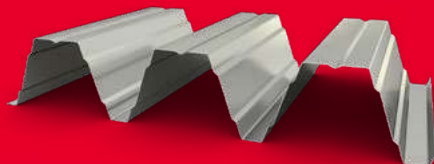
- Minimiza el canto de la cubierta
- Autoportante hasta los 5 m
- Espesores: 0,7 – 1,2 mm
- Hasta 2.500 m² / transporte

INCO 100.3



- Eficiente y rígido
- Autoportante hasta los 7 m
- Espesores: 0,7 – 1,5 mm
- Hasta 2.500 m² / transporte

INCO 155.3

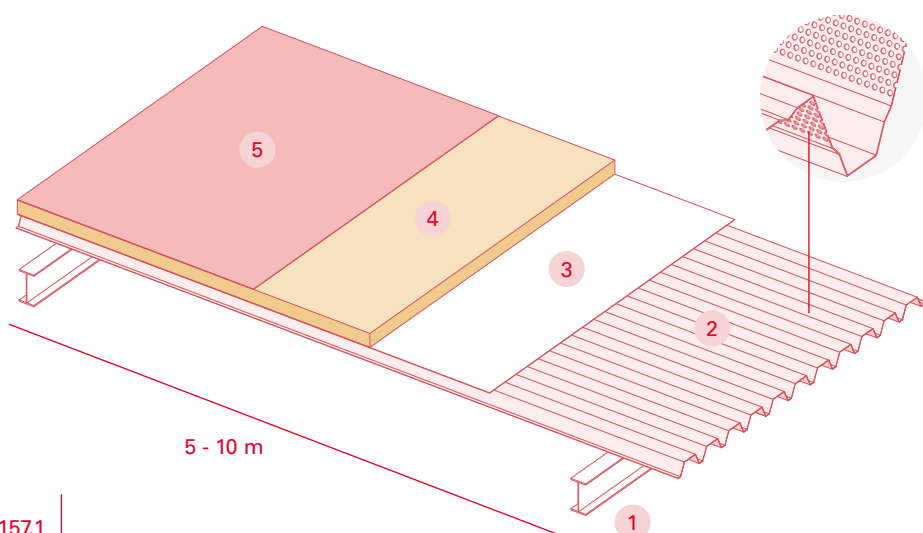


- Resistencia excepcional
- Autoportante hasta los 10 m
- Espesores: 0,7 – 1,5 mm
- Hasta 2.100 m² / transporte

Cubierta deck autoportante

- Nuestros perfiles de gran canto le permiten disponer la cubierta directamente sobre la estructura principal
- Elimine el coste y el impacto visual de las correas
- Si desea acabados lisos en el interior de la cubierta seleccione un perfil bandeja

1. Estructura principal
2. Perfil de soporte
3. Barrera de vapor
4. Aislamiento
5. Lámina impermeabilizante



Soporte Autoportante:

INCO 70.4 INCO 100.3 INCO 155.3 INCO 157.1



Comience a diseñar
su cubierta deck:

www.incoperfil.com/cubierta-deck

Taller Grupo CICA para Scania (Huelva) - España
2.500 m² de perfil INCO 70.4
EOVASTUDIO architects



Comience a diseñar
su fachada industrial:

www.incoperfil.com/fachada-industrial

Sistema de fachada industrial

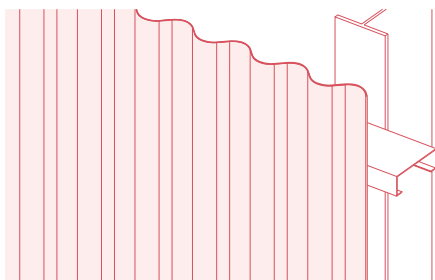


Utilice nuestra gama de perfiles y bandejas metálicas para diseñar sistemas de fachada multicapa que se adapten a las necesidades térmicas y acústicas del proyecto de manera eficiente, tanto si se trata de obra nueva como de rehabilitación.

- Soluciones de fachada ligeras y resistentes
- Sistemas multicapa versátiles para cumplir con todos los requisitos de la normativa
- Los perfiles interiores perforados le permitirán maximizar el confort acústico

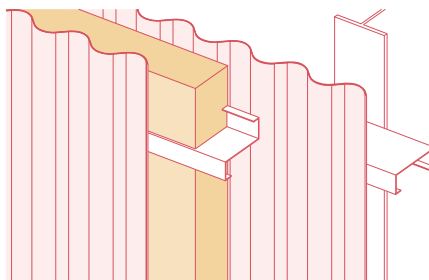
- Seleccione entre nuestros acabados para garantizar la durabilidad de la fachada en función de los ambientes interiores y exteriores
- Solicite soporte técnico e informes de cálculo específicos para su proyecto

Fachada simple



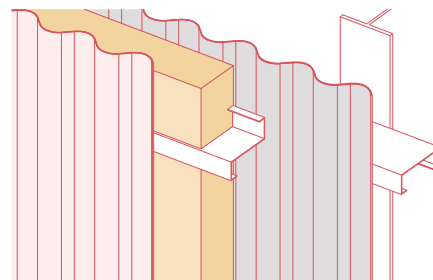
Aúne rapidez y economía cuando el aislamiento no es un condicionante

Fachada multicapa



Adapte la fachada a los requerimientos térmicos y acústicos más exigentes

Rehabilitación fachada

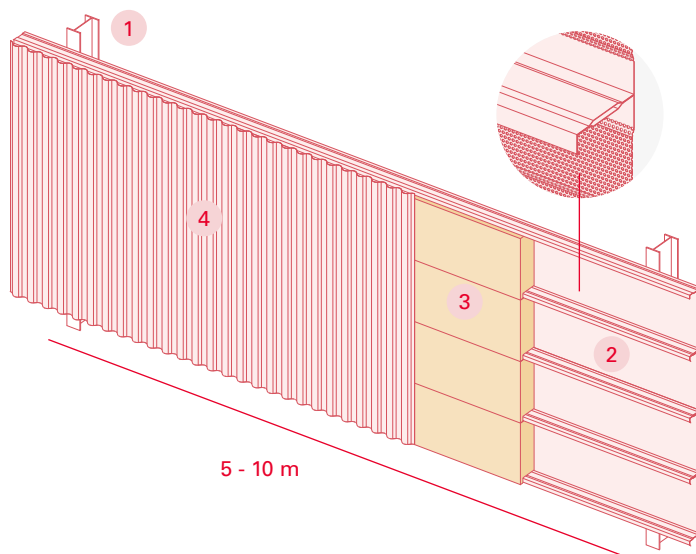


Renueve la fachada garantizando la estanqueidad y mejorando su aislamiento térmico y acústico

Fachada multicapa autoportante

- Nuestros perfiles de gran canto le permiten disponer la hoja interior directamente sobre la estructura principal
- Aloje el aislamiento dentro de nuestro perfil de bandeja y utilícelo para fijar directamente el perfil exterior
- Mejore el confort acústico utilizando perfiles interiores perforados

1. Estructura principal
2. Perfil de soporte
3. Aislamiento
4. Perfil de revestimiento



Revestimiento:	Revestimiento / Soporte:	Soporte Autoportante:
INCO 30.4 INCO 30.5	INCO 44.4 INCO 44.6	INCO 70.4 INCO 72.1 INCO 100.3 INCO 157.1 INCO 155.3

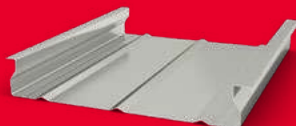
Productos destacados

INCO 44.6 Ondulado



- Simetría y estética
- Autoportante hasta los 4 m
- Espesores: 0,6 – 1,0 mm
- Hasta 4.100 m² / transporte

INCO 72.1 Bandeja



- Acabados interiores lisos
- Autoportante hasta los 5 m
- Espesores: 0,6 – 1,0 mm
- Hasta 900 m² / transporte

INCO 157.1 Bandeja



- Acabados interiores lisos
- Autoportante hasta los 8 m
- Espesores: 0,7 – 1,5 mm
- Hasta 500 m² / transporte

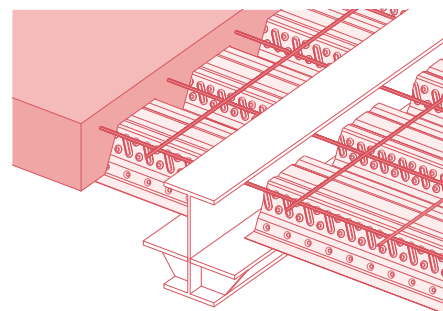
Sistema de forjado colaborante



Soluciones de forjado rápidas y ligeras para su proyecto. Nuestra gama de perfiles colaborantes está diseñada para soportar el peso del hormigón y las cargas de ejecución durante la fase de construcción, además de colaborar a nivel resistente con el hormigón una vez que haya fraguado.

- › Sistemas versátiles que se adaptan a cualquier tipo de estructura
- › Reducen el tiempo de ejecución
- › Consiguen resistencias al fuego de hasta REI 240 sin necesidad de proyectar
- › Permiten luces de hasta 5 m sin necesidad de apuntalamiento

- › Disponga el forjado embebido en la estructura para incrementar la altura libre

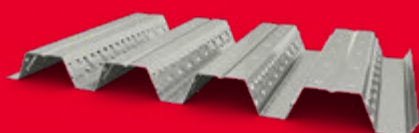


Hipódromo de Longchamp (Paris) - Francia
5.000 m² INCO 70.4 Colaborante
Dominique Perrault Architecture



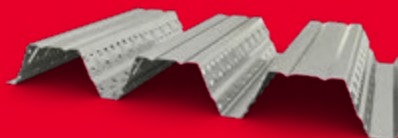
Productos destacados

INCO 70.4 Colaborante



- › Maximiza la altura libre entre forjados
- › Sin apuntalamiento hasta 4 m
- › Espesores: 0,75 – 1,2 mm
- › Cantos de forjado desde 110 mm
- › Hasta 2.000 m² / transporte

INCO 100.3 Colaborante



- › Ligero y resistente
- › Sin apuntalamiento hasta 5 m
- › Espesores: 0,75 – 1,2 mm
- › Cantos de forjado desde 140 mm
- › Hasta 1.600 m² / transporte

INCO 100.3 R Colaborante

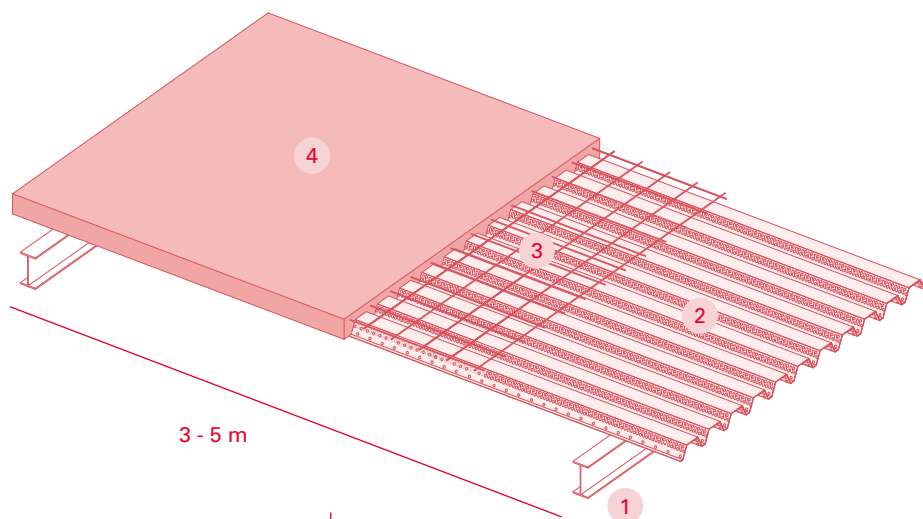


- › Robustez y confort acústico
- › Resistencia al fuego y vigas mixtas
- › Espesores: 0,75 – 1,2 mm
- › Cantos de forjado desde 140 mm
- › Hasta 1.600 m² / transporte

Forjado colaborante

- Agilice el montaje utilizando únicamente un mallazo como armado de negativos
- Disponga de una plataforma segura de trabajo durante la fase de ejecución
- Funciona como arriostramiento de la estructura durante su puesta en obra
- Solicite soporte técnico e informes de cálculo específicos para su proyecto

1. Estructura principal
2. Perfil colaborante
3. Armadura antisifuración
4. Hormigón



Soporte Autoportante:

INCO 70.4 Colaborante INCO 100.3 Colaborante INCO 100.3 R Colaborante



Comience a diseñar
su forjado colaborante:

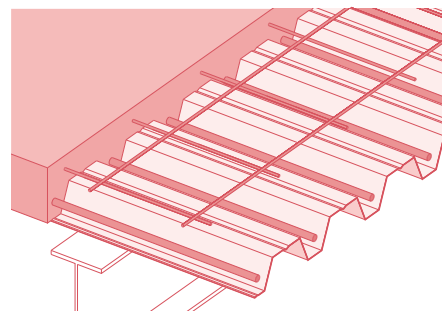
www.incoperfil.com/forjado-colaborante

Sistema de encofrado perdido



Soluciones de forjado rápidas y ligeras para su proyecto. Nuestra gama de perfiles grecados está diseñada para soportar el peso del hormigón y las cargas de ejecución durante la fase de construcción. A diferencia del sistema de forjado colaborante, el perfil grecado no colabora a nivel resistente con el hormigón una vez que haya fraguado.

- › Sistemas versátiles que se adaptan a cualquier tipo de estructura
- › Reducen el tiempo de ejecución
- › Consiguen resistencias al fuego de hasta REI 240 sin necesidad de proyectar
- › Permiten luces de hasta 6 m sin necesidad de apuntalamiento
- › Disponga el forjado embebido en la estructura para incrementar la altura libre



Soporte:

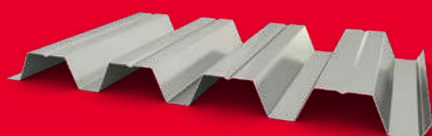
INCO 30.4 Encofrado INCO 30.5 Encofrado INCO 44.4 Encofrado



Proyecto residencial (Madrid) – España
10.000 m² INCO 100.3 Colaborante
AFCA Teccon S.L.

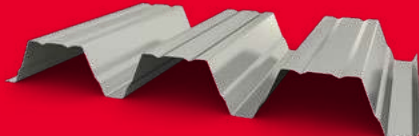
Productos destacados

INCO 70.4 Encofrado



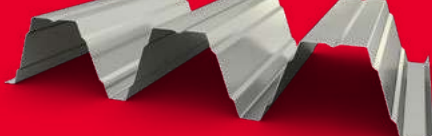
- › Maximiza la altura libre entre forjados
- › Sin apuntalamiento hasta 4 m
- › Espesores: 0,75 – 1,2 mm
- › Cantos de forjado desde 110 mm
- › Hasta 2.500 m² / transporte

INCO 100.3 Encofrado



- › Ligero y resistente
- › Sin apuntalamiento hasta 5 m
- › Espesores: 0,75 – 1,5 mm
- › Cantos de forjado desde 140 mm
- › Hasta 2.500 m² / transporte

INCO 155.3 Encofrado

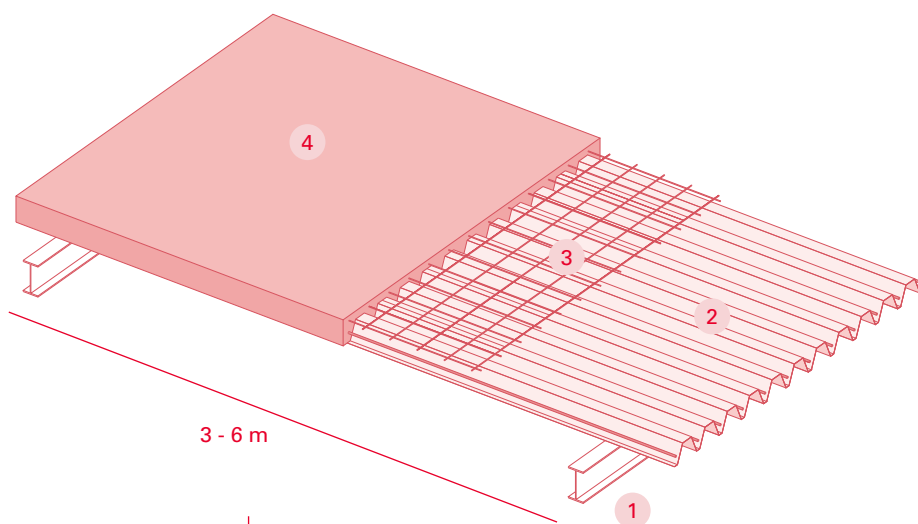


- › Robustez y confort acústico
- › Sin apuntalamiento hasta 6 m
- › Espesores: 0,75 – 1,5 mm
- › Cantos de forjado desde 200 mm
- › Hasta 2.100 m² / transporte

Encofrado perdido

- Agilice el montaje utilizando únicamente un mallazo como armado de negativos
- Disponga de una plataforma segura de trabajo durante la fase de ejecución
- Funciona como arriostramiento de la estructura durante su puesta en obra
- Requiere armado de positivos para garantizar su comportamiento resistente
- Solicite soporte técnico e informes de cálculo específicos para su proyecto

1. Estructura principal
2. Perfil de soporte
3. Armadura antifisuración y positivos
4. Hormigón



Soporte Autoportante:

INCO 70.4 Encofrado INCO 100.3 Encofrado INCO 155.3 Encofrado



Comience a diseñar
su encofrado perdido:

www.incoperfil.com/encofrado-perdido

Sistema de cubierta curvada

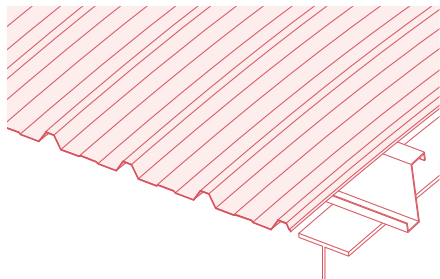


Utilice en su proyecto nuestra amplia gama de perfiles curvados para diseñar sistemas de cubierta simple o multicapa sin necesidad de estructura intermedia para luces desde 6 m hasta 22 m.

- Soluciones de cubierta de rápida ejecución y estética innovadora
- Permiten sistemas multicapa versátiles para cumplir con todos los requisitos de la normativa
- Seleccione entre nuestros acabados para garantizar la durabilidad de la cubierta en función de los ambientes interiores y exteriores

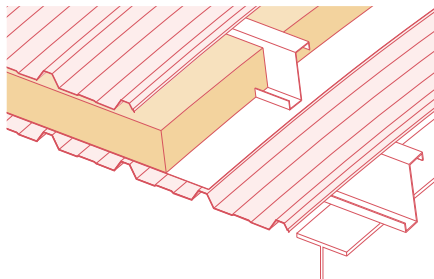
- Sistemas de bajo mantenimiento
- Elimine el coste y el impacto visual de las correas
- Permite su instalación tanto en estructuras metálicas como de hormigón
- Solicite soporte técnico e informes de cálculo específicos para su proyecto

Curvada simple



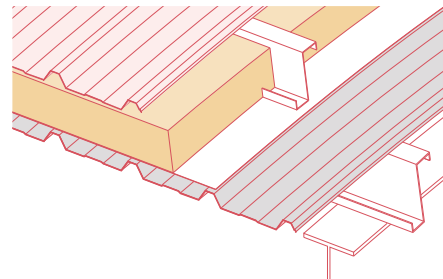
Aúne rapidez y economía cuando el aislamiento no es un condicionante

Curvada multicapa



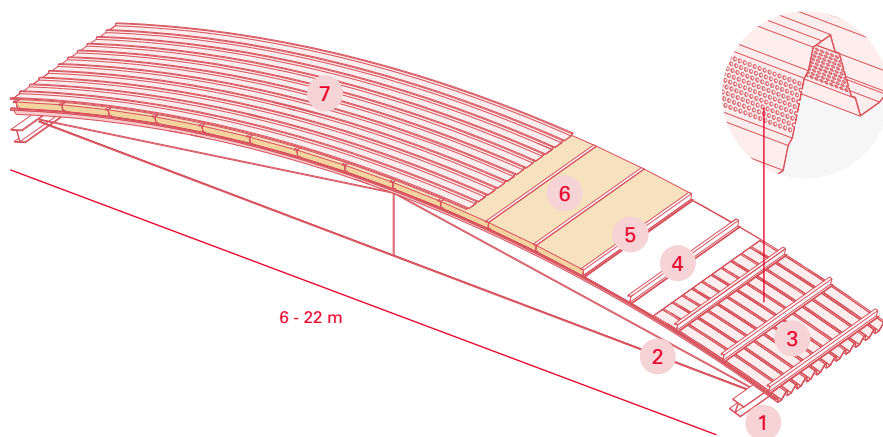
Adapte la cubierta a los requerimientos térmicos y acústicos más exigentes

Rehabilitación curvada



Renueve la cubierta garantizando la estanqueidad y mejorando su aislamiento térmico y acústico

Cubierta curvada autoportante multicapa



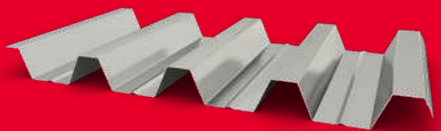
- En sistemas multicapa el perfil interior puede ser perforado para maximizar el confort acústico
- Adapte la cubierta a los requerimientos térmicos y acústicos más exigentes

1. Estructura principal
2. Tirantes horizontales y estabilizadores
3. Perfil curvado autoportante
4. Barrera de vapor
5. Perfil separador
6. Aislamiento
7. Perfil de revestimiento

Revestimiento: INCO 30.5	Revestimiento / Soporte: INCO 44.4 INCO 44.6	Soporte Autoportante: INCO 70.4 INCO 100.3 INCO 155.3
-----------------------------	---	--

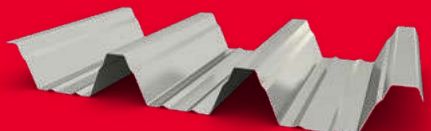
Productos destacados

INCO 70.4 Curvado



- Economía y resistencia
- Autoportante hasta 13 m
- Espesores: 0,6 – 1,2 mm
- Hasta 1.500 m² / transporte

INCO 100.3 Curvado



- Eficiente y rígido
- Autoportante hasta 18 m
- Espesores: 0,6 – 1,5 mm
- Hasta 1.500 m² / transporte

INCO 155.3 Curvado



- Resistencia excepcional
- Autoportante hasta 22 m
- Espesores: 0,6 – 1,5 mm
- Hasta 1.200 m² / transporte

Ampliación Marcotran II (Zaragoza) – España
12.000 m² INCO 70.4 Curvado / 12.000 m² INCO 30.5 Curvado



Comience a diseñar
su cubierta curvada:

www.incoperfil.com/cubierta-curvada

Comience a diseñar su proyecto



Encuentre en nuestra web toda la documentación técnica que necesita para comenzar a diseñar su proyecto.

www.incoperfil.com/soluciones



Dispone de formularios para solicitar un informe específico para su proyecto.

www.incoperfil.com/cyd



Solicite soporte a nuestro departamento técnico para diseñar y seleccionar el sistema más adecuado.

dpto_tecnico@incoperfil.com

Materiales:

Ambiente exterior / Años durabilidad

		10	15	20	25	30	35	40
C2	Atmósferas con bajo nivel de polución. Áreas rurales	GRANITE25	PVDF25	PVDF35 HDS35 HDX55	HDX55	HDX55+		HDX75+
C3	Áreas urbanas o industriales con polución media						HDX75+	
C3M	Áreas marinas o costeras. De 3 a 20 km del mar							
C4	Áreas Industriales. Alta polución	HDX55			PRISMA65 HDX75+	HPS200		
C4M	Áreas costeras. Salinidad moderada. De 1 a 3 km del mar	PVDF35 HDS35 HDX55	HDX55+		HDX75+			
C5M	Áreas costeras y de alta mar con alta salinidad. De 300 m a 1 km del mar	HDX55+ PRISMA65 HPS200		ZM310				
	Áreas costeras y de alta mar con alta salinidad. De 0 m a 300 m del mar"	HDX75+	HPS200 PRISMA65					

Ambiente interior

A1	Oficinas, escuelas, viviendas, almacenes secos	GRANITE15-		
A2	Polideportivos, cines, almacenes fríos, supermercados	GRANITE25-		
A3	Industria, alimentos procesados, cocinas y baños	GRANITE25	HDS35	HDX55
A4	Fábrica procesos húmedos, tratamiento aguas Piscinas, lavado vehículos	PVDF35+ HDS35+	HDX55+	HDX75+
		HDX55+	HDX75+	
A5	Siderúrgica, planta reciclaje, industria papel, incineradora, procesado pescado	HDX75+	L CONTROL120	

- Durabilidad esperada en años a la no perforación de la chapa y no desprendimiento de la pintura para aceros recubiertos. La durabilidad esperada únicamente es válida para soluciones multicapa. Valores de durabilidad orientativos, consultar zonas geográficas de aplicación y condiciones con nuestro departamento técnico.
- El recubrimiento metálico mínimo será Z225 exceptuando materiales con símbolo (-) Z140 y (+) Z275. Los materiales PRISMA65, HPS200, L CONTROL120 dispondrán de un recubrimiento mínimo ZA255. La imprimación mínima de la cara no expuesta será de 5 micras para GRANITE15- y PVDF25, de 7 micras para GRANITE25, L CONTROL120 y FARM35+, de 10 micras para HDX55, PRISMA65 y HPS200 y de 12 micras para PVDF35, HDS35, HDX55+, HDX75+.
- Otros materiales como acero corten, acero inoxidable o aluminio, bajo demanda.

Colores

- Consulte la disponibilidad de existencias en estos y otros colores

S3009 Rojo Teja	S5019 Azul Lago	S6005 Verde Navarra	R9001 Blanco Crema	S9002 Blanco Ostra	S9003 Blanco Pirineo	R9006 Gris Metalizado	R9010 Blanco Puro	R7015 Gris Pizarra	R7032 Gris Guijarro	R3000 Rojo Vivo

Accesorios

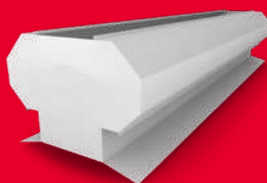
Iluminación natural



Aproveche la luz natural utilizando nuestros perfiles translúcidos de poliéster o policarbonato.

www.incoperfil.com/iluminacion-natural

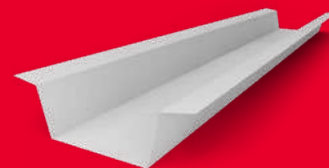
Ventilación



Renueve el aire, evacúe el calor y reduzca la humedad y el riesgo de condensaciones.

www.incoperfil.com/ventilacion-industrial

Rematería



Resuelva cualquier encuentro de su proyecto asegurando la estanqueidad y continuidad de color.

www.incoperfil.com/remateria

C.E.I.P. Marie Curie (Sevilla) - España
1.300 m² de perfil INCO 155.3 Curvado



Comience a diseñar
su proyecto:

www.incoperfil.com/soluciones



Localice a su comercial:
www.incoperfil.com/donde-estamos

Incoperfil
Ingeniería y Construcción del Perfil, S.A.
C/Nou, 16-27 Pol. Industrial Mas del Polio
46469 Beniparrell (Valencia), España

Tel : +34 96 121 17 78
info@incoperfil.com
www.incoperfil.com

