



Catálogo Cubiertas Habitacionales



 **BEKAERT**

better together

Contenido



04 Duraplancha



05 Toledana



06 Duraplancha continua



07 Panel aislado autosoportante 2V



08 Teja continua curva, Teja continua apaisada



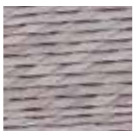
09 Tejas Gerard, Tejas Españolas, Tejas Austral



10 Tejas Onduclassic



11 Tejas Onduvilla



12 Tejas Asfálticas



13 Kits y Accesorios

Cubiertas Habitacionales



“La cubierta, quinta fachada de su proyecto, con la simpleza y colorido característico de las soluciones de los niños al jugar, permite resguardarse del sol o de la lluvia, todo a través del mismo concepto: cubrir y proteger.”

Los sistemas de cubiertas habitacionales permiten implementar soluciones creativas y decorativas en sus proyectos habitacionales, gracias a la gran variedad de colores, texturas y formas, logrando integración con el contexto y generando valor a los distintos estilos arquitectónicos actuales, desde las viviendas más tradicionales hasta los proyectos más vanguardistas.

Complementan al valor estético las prestaciones técnicas y tecnológicas de cubierta, que incluyen estanqueidad, resistencia mecánica, durabilidad, resistencia al fuego, condensación, confort acústico y térmico, dependiendo de la solución que requiera para su proyecto habitacional.

- Extensa paleta de colores
- Gran variedad de geometrías
- Libertad de diseño arquitectónico
- Posibilidad de generar curvas
- Gran luz y rigidez
- Simplicidad, aligeramiento y economía de las estructuras
- Permite la rehabilitación de cubiertas
- Sistemas reciclables y amigables con el medio ambiente



Duraplancha



Descripción

El sistema de Cubiertas y terminaciones tipo Duraplancha está constituido por planchas de geometría trapezoidal, de líneas modernas y simples, fabricadas con acero zincalum o acero pre-pintado por una o ambas caras; hojalaterías, fijaciones y sellos, diseñado para resolver las necesidades de cubierta de cualquier proyecto habitacional.

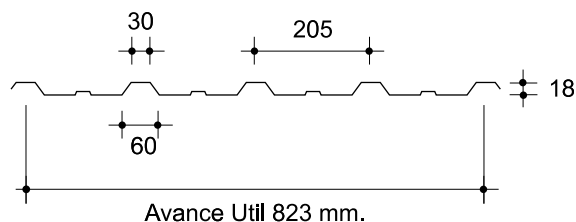
Ventajas

- Cubierta liviana, de fácil manejo. Puede ser fabricada en largos a medida, eliminando traslapes, ahorrando tiempo y evitando filtraciones.
- Su geometría rigidiza y entrega mayor estabilidad, permitiendo un espaciamiento óptimo y económico de los soportes, así como un dimensionado reducido de las estructuras.
- Excelente relación calidad - precio, incluyendo color.
- Fácil limpieza y gran resistencia a condiciones climáticas y atmosféricas.
- Servicio de capacitación en instalación y mantenimiento del sistema.

Aplicaciones

- Cubiertas y revestimientos de proyectos habitacionales.

Geometría



Ancho Útil Duraplancha : 823 mm

Espesores Duraplancha : 0,35 y 0,4mm

Características

Código SAP	Terminación	Espesor
27383	Zincalum	0,35 mm
27389	Zincalum	0,4 mm
27384	Pre-pintado	0,35 mm
27390	Pre-pintado	0,4 mm

Colores

- Verde oliva
- Rojo colonial
- Negro
- Gris pizarra

Accesorios

- Cumbresas
- Forros laterales
- Canales
- Aleros
- Forros cortagoteras
- Fijaciones
- Sellos

Toledana

Descripción

El sistema de Cubiertas y terminaciones tipo Toledana está constituido por planchas onduladas, fabricadas con acero zincalum o acero prepintado, por una o ambas caras; hojalaterías, fijaciones y sellos, diseñado para resolver las necesidades de cubierta de cualquier proyecto habitacional de manera simple, rápida y segura.

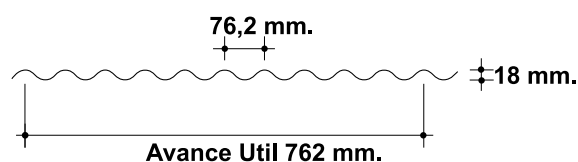
Ventajas

- Planchas livianas, de fácil manejo y corte. Pueden ser fabricadas en largos a medida, eliminando traslapes, ahorrando tiempo y evitando filtraciones.
- Su conformación permite una disminución de la cantidad de estructura y costaneras.
- Fácil limpieza y excelente resistencia a condiciones climáticas y atmosféricas.
- Servicio de capacitación en instalación y mantención del sistema.

Aplicaciones

- Cubiertas y revestimientos de proyectos habitacionales.

Geometría



Ancho Útil Toledana: 762 mm

Espesores Toledana: 0,35 y 0,4mm

Colores

- Verde oliva
- Rojo colonial
- Negro
- Gris pizarra

Accesorios

- Cumbresas
- Forros laterales
- Canales
- Aleros
- Forros cortagoteras
- Fijaciones
- Sellos

Características

Código SAP	Terminación	Espesor
27371	Zincalum	0,35 mm
27377	Zincalum	0,4 mm
53412	Pre-pintado	0,35 mm
45766	Pre-pintado	0,4 mm

Duraplancha Continua



Descripción

El sistema de Cubiertas y terminaciones tipo Duraplancha continua está constituido por planchas de geometría trapezoidal, fabricadas con acero y terminación simil asfáltico gravillado; hojalaterías, fijaciones y sellos, diseñado para resolver de manera práctica e innovadora la cubierta de su proyecto habitacional.

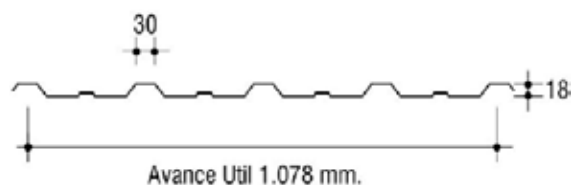
Ventajas

- Planchas livianas, de fácil manejo y corte. Pueden ser fabricadas en largos a medida, eliminando traslapes, ahorrando tiempo y evitando filtraciones.
- Su conformación permite una disminución de la cantidad de estructura y costaneras.
- Fácil limpieza y excelente resistencia a condiciones climáticas y atmosféricas.
- Servicio de capacitación en instalación y mantenimiento del sistema.
- Largo máximo 5 mts

Aplicaciones

- Cubiertas y revestimientos de proyectos habitacionales.

Geometría



Ancho Duraplancha continua: 1078 mm

Espesores Duraplancha continua: 0,4mm

Características

Código SAP	Terminación	Espesor
61224	Asfáltica	0,4 mm

Colores

- Asfáltica negra
- Terracota
- Café

Accesorios

- Cumbreras
- Forros laterales
- Canales
- Aleros
- Forros cortagoteras
- Fijaciones
- Sellos

Panel aislado autoportante 2V

Descripción

El nuevo sistema de Cubiertas y terminaciones con paneles aislados autoportantes tipo 2V, está constituido por paneles compuestos de dos láminas de acero con núcleo aislante de poliestireno de alta densidad (18-20 kg/m³), creando un elemento estructural y térmico a la vez. Complementan el sistema hoja-laterías, fijaciones y sellos que garantizan la estanqueidad de la cubierta.

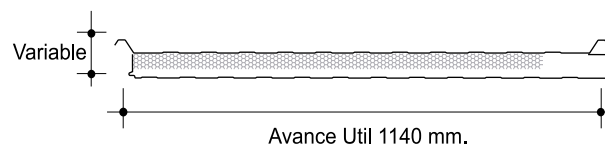
Ventajas

- Certificación como solución de cubierta ante el MINVU.
- Resistencia térmica zonas 1 – 7 de nuestro país, resistencia al fuego.
- Sistema “sandwich aislado” o solución todo en uno, con características de estanqueidad y aislamiento, listos para instalar.
- Economía en mano de obra y estructura, instalación y plazos de ejecución reducidos.
- Grandes luces sin necesidad de costaneras.
- Geometría simple y perfecta terminación interior y exterior.

Aplicaciones

- Cubiertas de proyectos habitacionales que necesiten resolver cubierta y aislación de manera rápida y fácil.

Geometría



Ancho útil Panel aislado 2V: 1140 mm

Espesores de aislación: 75 – 100 – 120 – 150 mm y a pedido.

Espesor de acero: 0,5/0,5 mm

Características

Código SAP	Terminación	Espesor	Espesor Aislación
59340	Prep. - Prep.	0,5-0,4 mm	0,5-0,4 mm
59341	Prep. - Prep.	0,5-0,4 mm	0,5-0,4 mm
59342	Prep. - Prep.	0,5-0,4 mm	0,5-0,4 mm
62766	Prep. - Prep.	0,5-0,4 mm	0,5-0,4 mm

Colores

- Blanco
- Gris perla
- Terracota
- Gris ceniza

Accesorios

- Cumbreras
- Forros laterales
- Canales
- Aleros
- Forros cortagoteras
- Fijaciones
- Sellos

Tejas continua curva / Tejas continua apaisada



Descripción

El nuevo sistema de Tejas continuas y terminaciones tipo Curva y Apaisada, está compuesto por tejas creadas a partir de acero zincalum prepintado, que brindan innovación al clásico diseño tipo Colonial curvo, y diseño tipo Mediterráneo de onda apaisada.

Ventajas

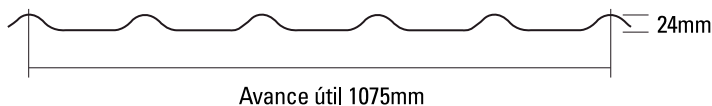
- Cubierta con elegante apariencia de teja tradicional, con gran avance útil y única en el mercado de largo continuo. Se incorpora el concepto de Paneles - Teja, ligeros y con gran resistencia.
- Su sistema de traslape lateral corta la filtración de agua por capilaridad
- Largo máximo 5 mts

Aplicaciones

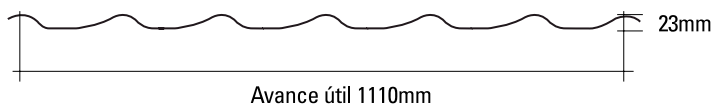
- Cubiertas de proyectos habitacionales.

Geometría

Tejas continua curva



Tejas continua apaisada



Características

Tejas continua curva

Código SAP	Terminación	Espesor	Ancho útil
62560	Pre-pintado	0,4 mm	1075 mm
62651	Arcilla	0,4 mm	1075 mm

Tejas continua apaisada

Código SAP	Terminación	Espesor	Ancho útil
62558	Pre-pintado	0,4 mm	1110 mm
62559	Arcilla	0,4 mm	1110 mm

Colores

- Negro
- Verde oliva
- Rojo colonial
- Tipo arcilla

Accesorios

- Cumbreras
- Forros laterales
- Canales
- Aleros
- Forros cortagoteras
- Fijaciones
- Sellos
- Tapaonda inferior y superior

Tejas Gerard / Tejas Española / Tejas Austral



Descripción

El sistema de Tejas y terminaciones tipo Gerard y Española, está compuesto por tejas creadas a partir de una lámina de acero zincalum, revestida con una base acrílica de alta adherencia más gravilla de roca y un sello de barniz acrílico incoloro. La Teja tipo Austral está creada a partir de una plancha de acero prepintado. Todas las soluciones se complementan con accesorios de terminación que incluyen hojalaterías, fijaciones y sellos para la correcta instalación.

Ventajas

- Cubierta de elegante y vistosa apariencia de teja tradicional, con gran variedad de colores para complementar la fachada.
- Cubierta liviana, peso 6 kg /m², no necesita entablado base, sólo apoyos de costaneras cada 385 mm.
- Servicio de capacitación en instalación y mantenimiento del sistema.

Aplicaciones

- Cubiertas y revestimientos de proyectos habitacionales.

Características

Tejas Gerard

Código SAP	Terminación	Espesor	Dimensiones	Tejas x m ²
27408	Gravillado	0,4 mm	370 x 1330 mm	2,13 un

Tejas Española

27408	Gravillado	0,4 mm	370 x 1330 mm	2,13 un
-------	------------	--------	---------------	---------

Tejas Austral

27408	Gravillado	0,4 mm	370 x 1330 mm	2,13 un
-------	------------	--------	---------------	---------

Colores

Gerard/Española Austral

- | | |
|-------------|-------------|
| ● Negro | ● Negro |
| ● Rojo | ● Terracota |
| ● Terracota | ● Verde |

Accesorios

- Cumbreras
- Forros laterales
- Canales
- Aleros
- Forros cortagoteras
- Fijaciones
- Sellos



Gerard



Española



Austral



Tejas Onduclassic



Descripción

Las Cubiertas Onduclassic están constituidas por planchas onduladas fabricadas en base a fibras orgánicas, resina y bitumen, que en conjunto con las fijaciones y accesorios de terminación, generan un sistema de cubiertas económico y durable para su proyecto de viviendas.

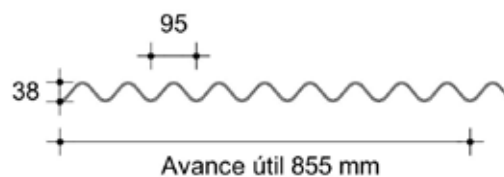
Ventajas

- Solución económica, disponible en varios colores.
- Permite el tránsito sobre la cubierta, siendo fácil de trabajar e instalar.
- Material muy ligero, aporta a la cubierta 3,9 kilos por metro cuadrado.
- No sufre de oxidación ni corrosión.
- Baja conductividad térmica, 0,099 W/mk.
- Gran absorción sonora.
- Perfecta terminación como revestimiento, tanto vertical como horizontalmente.

Aplicaciones

- Cubiertas y revestimientos de proyectos habitacionales, comerciales e industriales.
- Renovación de cubiertas en mal estado, sin necesidad de desmontar la cubierta existente.

Geometría



Dimensiones: 2000 mm x 950 mm

Número de ondas: 10 Ondas

Altura de la onda: 38 mm

Peso: 3,9 kg/m²

Espesor: 3 mm

Área útil de cobertura por teja: 1,6 m²

Área de cobertura por teja: 1,9 m²

Fijaciones por plancha: 19 unidades



Instalación vertical como revestimiento

Instalación sobre cubierta existente

Características

Código SAP	Terminación	Espesor
62093	Rojo	3 mm
62094	Verde	3 mm
62095	Café	3 mm
62096	Negro	3 mm
62097	Translúcida	0,8 mm

Colores

- Rojo
- Verde
- Café
- Negro

Accesorios

- Capuchones
- Cumbreras
- Clavos tipo Helicoidal
- Tornillos autoperforantes
- Cintas Onduband.

Tejas Onduvilla

Descripción

El sistema de Tejas Onduvilla está compuesto por tejas onduladas fabricadas en base a fibras orgánicas, resina y bitumen, que en conjunto con las fijaciones y accesorios generan un sistema de cubiertas para todo tipo de viviendas disponible en diversos colores, realzando la fachada de su vivienda.

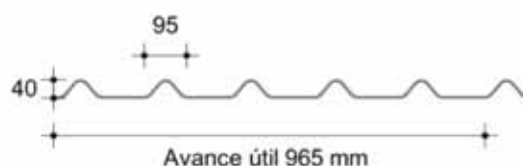
Ventajas

- Elegante apariencia y estilo gracias a su coloración en tres tonos.
- Permite tránsito sobre la cubierta sin problemas, sin hundirse ni quebrarse.
- Material muy ligero, aporta al sistema de cubierta sólo 3,9 kilos por metro cuadrado.
- No se oxida ni corroe
- Baja conductividad térmica, 0,099 W/mk.
- Gran absorción sonora
- Fácil de trabajar e instalar
- Gran duración e impermeabilización.

Aplicaciones

- Cubiertas de proyectos habitacionales.

Geometría



Dimensiones: 1060 mm x 400 mm

Número de ondas: 6 Ondas

Altura de la onda: 40 mm

Peso: 3,9 kg/m²

Espesor: 3 mm

Área útil de cobertura por teja: 0,31 m²

Área de cobertura por teja: 0,42 m²

Fijaciones por plancha: 5 unidades

Características

Código SAP	Terminación	Espesor
62090	Rojo Tres Tonos 3D	3 mm
66112	Negra	3 mm
66111	Rojo Classic 3D	3 mm

Colores

- Rojo Tres Tonos 3D
- Rojo Classic 3D
- Negro

Terminaciones

- Capuchones
- Cumbreras
- Clavos tipo Helicoidal
- Tornillos autoperforantes
- Cintas Onduband

Tejas Asfálticas



Descripción

Las Tejas asfálticas se presentan como una económica solución para las cubiertas de sus proyectos habitacionales, de atractiva apariencia y variedad de colores.

Ventajas

- Excelente resistencia y adaptabilidad a cualquier tipo de clima.
- Resistente al fuego y al viento.
- Solución liviana y flexible de alta calidad.
- Gran variedad de colores resistentes a la decoloración.
- Servicio de capacitación en instalación y mantenimiento del sistema.

Aplicaciones

- Cubiertas y fachadas de diversos proyectos habitacionales y otros.

Tipología



Doble



Simple

Colores

- Negro
- Rojo
- Gris
- Café
- Beige
- Verde

y colores especiales a pedido

Accesorios

- Cumbreras
- Forros laterales
- Canales
- Aleros
- Forros cortagoteras
- Fijaciones
- Sellos



Kit y Accesorios del sistema

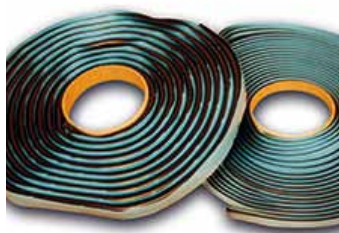
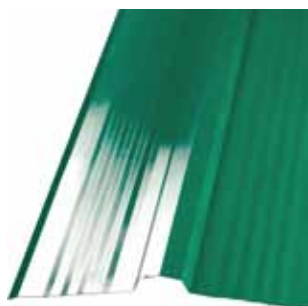
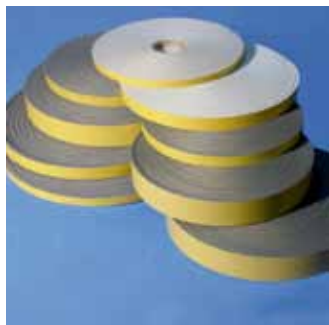
En nuestras líneas de productos están presentes todos los complementos para la correcta instalación de su nuevo sistema de cubiertas, vale decir, materiales, accesorios y soportes esenciales que generan la estanqueidad adecuada para este.

En el caso de proyectos en serie, ofrecemos el sistema de kit, el cual incluye: análisis de las tipologías; propuestas de colores, tanto de cubierta como de hojalaterías; recomendación de fijaciones y accesorios; planos de montaje; y el servicio de capacitación en instalación y mantenimiento del sistema de cubiertas. Algunos de nuestros productos complementarios son los siguientes:

- Hojalatería estándar
- Propuesta y fabricación de hojalatería especial para proyectos en serie
- Planchas lisas de distintos espesores y terminaciones para plegado en obra u otras aplicaciones
- Tornillos autoperforantes de cabeza hexagonal con y sin golilla de neopreno
- Tornillos autorroscantes de cabeza hexagonal con y sin golilla de neopreno
- Clavos para techo con y sin golilla
- Clavos galvanizados para teja asfáltica
- Remaches de aluminio para hojalatería
- Silicona especial para sellado de hojalatería
- Sellos de espuma flexible de celda abierta y cerrada
- Sellos de butilo
- Tableros de OSB de diversas características y espesores



GP Georgia-Pacific





Santiago
Sucursal Renca
Alberto Pepper 1610, Renca
fono: (2) 685 1000 fax: (2) 685 1050

Sucursal San Ignacio
Av. Carlos Valdovinos 1553
fono/fax: (2) 562 2200

Melipilla
Av. Vicuña Mackenna 1354
Fono: 098294591

Iquique
Av. Sotomayor 2273
fono/fax: (57) 412 884 - 425 764 - 424 542

Calama
Camino Chiu Chiu sitio 35
fono/fax: (55) 317 200 - 342 272

Antofagasta
Av. El Agua 15320
fono/fax: (55) 233 217 - 232 012

Copiapó
Av. Copayapu 2976
fono/fax: (52) 220 115 - 222 809

La Serena
Las Palmeras 520
fono/fax: (51) 230 063 - 241 663

Ovalle
Antofagasta 1135
fono/fax: (53) 628 294 - 622 601

Salamanca
Providencia 495
fono: 600 7763 2526

La Calera
JJ Nuñez N° 73 Artificio la Calera
fono: (33) 229315 -228816

Viña del Mar, Con-cón
Las Canteras 110, Parque Industrial
Concón
fono: (32) 281 9600 - 281 9696 fax: 281 9699

San Felipe
Av. Bernardo O'Higgins 33
fono: (34) 511 361 fax: (34) 510 279

Rancagua
Longitudinal Sur Km. 91
fono/fax: (72) 228 788 - (72) 228 780

San Fernando
Bernardo O'Higgins 060
fono/fax: (72) 714 192 - 718 521

Curicó
Av. Alessandri 1996
fono/fax: (75) 380 581 - (75) 380 559

Talca
Calle 20 Oriente N° 825
fono/fax: (71) 260 007 - (71) 242 677

Linares
Januario Espinoza 488
fono/fax: (73) 218 042 - (73) 211 100

Chillán
18 de Septiembre 1170 interior
fono/fax: (42) 228 472 - 222 339 - 220 122

Talcahuano
Parque Industrial Las Arucas, Américo
Vespucio 730
fono/fax: (41) 241 8228 - 242 5291 - 242 1294

Los Ángeles
Ex-ruta 5, Km. 509, Puerto Seco
fono/fax: (43) 362 020 - 361 942

Temuco
Guido Beck de Ramberg 1760, Padre
Las Casas
fono: (45) 339 404 - 338 416 fax: 339 063

Villarrica
Avenida Juan Antonio Rios 1090
fono: 600 7763 2526

Valdivia
Pedro Aguirre Cerda 1261
fono/fax: 600 7763 2526

Osorno
Regidor Gustavo Binder 1183, Parque
Industrial Anticura
fono/fax: (64) 319 792 - 232 082

Puerto Montt
Ruta 5 Sur Km. 1.025, oficina Megacentro
fono/fax: (65) 264 464 284 309

Coyhaique
Av. General Baquedano 421
fono/fax: (67) 252 794 - 252 795

Punta Arenas
Centro Industrial Logisur, Km. 8,5 Ruta 9
Norte 08155
fono: (07) 608 0356 - (09) 826 3055

Fono Venta Nacional
600 776 32526

E-mail: ventas@prodalam.cl

www.prodalam.cl

