

Catálogo general

TEJAS Y ACCESORIOS

La Escandella

ROOFING THE WORLD

La Escandella

ROOFING THE WORLD

TRADICIONAL



SOLAR

H-SELECTION

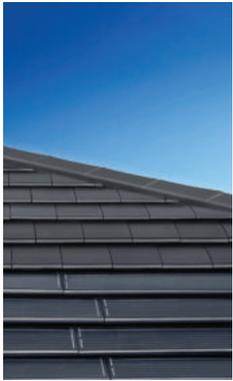


TRADICIONAL



H-SELECTION

14
**Sistema Solar
Fotovoltaico
Planum**



20
**H-Selection
SELECTUM**



28
**H-Selection
VISUM3**



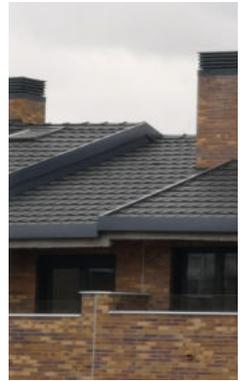
36
**H-Selection
PLANUM**



44
**H-Selection
INNOVA**



52
**H-Selection
VIENNA**



64
**Tejas
tradicionales
TEJA MIXTA**



72
**Tejas
tradicionales
TEJA CURVA**



80
**Tejas
tradicionales
TEJA PLANA**



90
**Tejas Esmaltadas
y colores
especiales**



98
**Accesorios
para tejados**



108
**Otros
productos**





Tradición **cerámica**



Tradición y vanguardia unidos en busca de un objetivo común: **La perfección**

La cerámica, su forma y decoración, es inseparable de la cultura Mediterránea. Desde la antigua Roma hasta nuestros días, el hombre se ha provisto de refugio al abrigo de este material en sólidas construcciones coronadas por tejados que dotaban a las casas de protección, logrando convertirlas en hogares acogedores y con encanto.

La Escandella retoma esta tradición milenaria cuando, hace casi medio siglo, Noé y Juan Román Brotons fundaron la primera fábrica de pavimentos cerámicos.

Hoy, con la calidad y la innovación como filosofía, **Cerámica La Escandella** ha conseguido la mayor colección de tejas de alta gama del mercado.



Las instalaciones de La Escandella constituyen el mayor complejo productivo mundial con **55.000 m²** de superficie de fabricación



La Escandella

ROOFING THE WORLD

LA ESCANDELLA

La empresa cuenta con uno de los complejos productivos de teja cerámica más innovadores y solventes del mundo. Con unos estándares de calidad capaces de armonizar con cualquier proyecto, desde el más tradicional al más innovador, sus productos consiguen que los tejados destaquen por su clase, estética y distinción.

Culmen de este esfuerzo y la obsesión por la perfección, en **La Escandella** hemos desarrollado un sistema que gracias a la utilización de soportes en H y a una cocción individual a altas temperaturas se consiguen eliminar los pliegues y puntos de contacto de las tejas más planas, consiguiendo así texturas más finas y acabados perfectos. Nace así, la gama H-Selection.

EVOLUCIÓN CONSTANTE

En su afán por mejorar, **La Escandella** ha logrado un ritmo de crecimiento sorprendente, consiguiendo que los proyectos llevados a cabo hayan sido alabados y reconocidos internacionalmente. Su éxito se basa en el esfuerzo y la innovación, lo que le ha permitido posicionarse como uno de los grupos empresariales punteros en I+D+I dentro de su sector.

En tan solo dos décadas, **La Escandella** ha pasado a ser líder en el mercado nacional, desarrollando innovadores procesos de fabricación y nuevos productos, capaces de adaptarse a las necesidades del hábitat, la cultura y el entorno de aquellos países y mercados en los que se implanta.

En **La Escandella** el futuro lo fabricamos hoy.

CAPACIDAD PRODUCTIVA, INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA DE LA PERFECCIÓN

Localizadas junto al Mediterráneo, las instalaciones de **La Escandella** constituyen el mayor complejo productivo mundial, con 55.000 m² de superficie de fabricación, garantizando una capacidad de respuesta inmediata en cualquier lugar del mundo.

La aplicación de las nuevas tecnologías en sus procesos productivos es una constante que permite a **La Escandella** ofrecer las instalaciones más avanzadas del sector. Procesos productivos totalmente automatizados garantizan unos estándares de calidad y de servicio únicos en una de las mayores producciones a escala mundial.

Compromiso con el medio ambiente



EL MEDIO AMBIENTE SOSTENIBLE, NUESTRO COMPROMISO

El mantenimiento y la protección del entorno supone un compromiso constante en **La Escandella**; estos valores tienen su reflejo en una planta de cogeneración que nos permite racionalizar el uso de la energía, que a su vez también es respetuosa con el medio ambiente.

La Escandella, utilizando mezclas cerámicas exentas de plomo, consigue con sus engobes imitar a la propia naturaleza, mostrando con ello un envejecimiento totalmente natural.

MEJORA DE NUESTRA GESTIÓN DEL AGUA: VERTIDO INDUSTRIAL CERO

Todas las aguas industriales utilizadas en el transcurso del proceso productivo son recuperadas y tratadas vía un embalse de decantación (depuradora).



CONTROL DE LAS EMISIONES A LA ATMÓSFERA

La Escandella controla y evalúa según los parámetros del protocolo de Kyoto, el CO₂ emitido a la atmósfera. Además realiza controles periódicos de emisiones difusas, canalizadas y sonoras cumpliendo con los parámetros de nuestra AAI (Autorización Ambiental Integrada).

Gracias a todo esto, conseguimos producir tejas de alta calidad en la línea de la mejor tradición arquitectónica conjugándolas con las más avanzadas tecnologías y respetando escrupulosamente el medio ambiente.



PRODUCTO NATURAL Y SOSTENIBLE

La Teja Cerámica es una elección sostenible y eficiente energéticamente para cualquier proyecto constructivo. Por eso, en **La Escandella** mantenemos nuestro compromiso con el medioambiente y el ecosistema con la fabricación de productos cuyas materias primas provienen de la madre tierra.



Durabilidad inigualable. A diferencia de otros materiales, las tejas cerámicas de **La Escandella** tienen una larga vida que supera los 100 años. Son productos naturales que no requieren mantenimiento por lo que se evitan usos de limpiadores químicos que son utilizados por otros productos que se colocan en los tejados.

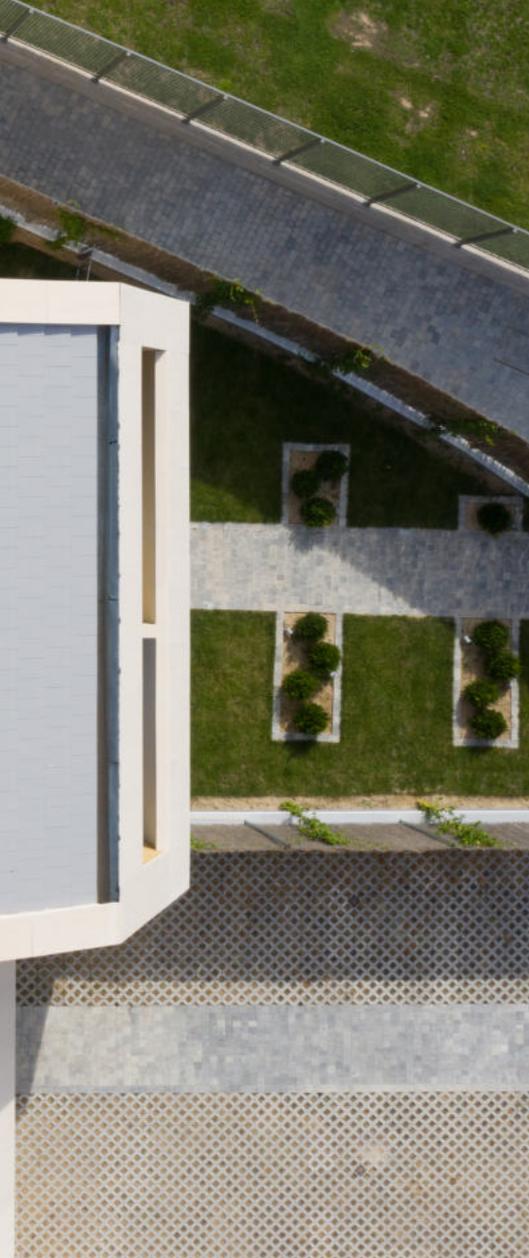


Las tejas cerámicas de **La Escandella** son 100% reciclables. Las que no pueden ser comercializadas por deficiencias en cualquier parte del proceso, son trituradas y utilizadas en pequeños porcentajes en la fabricación de nuevas tejas, lo que supone un reciclado y reutilización de los productos que convierte al proceso en totalmente ecológico.

En La Escandella
cuidamos del
medio ambiente



Calidad **Inigualable**



Cada pieza es sometida a unos controles de calidad rigurosos y constantes

CALIDAD INIGUALABLE

En **La Escandella** la calidad es una obsesión. Cada pieza es sometida a unos controles de calidad rigurosos y constantes, que permiten a nuestras tejas cumplir con los estándares nacionales e internacionales y al mismo tiempo desempeñar la función para la cual han sido creadas con las máximas garantías.

Esta forma de trabajar ha permitido a las tejas de **La Escandella** alcanzar los mayores índices exigidos por la normativa europea de control de calidad en tejas de arcilla cocida; siendo la primera empresa no francesa que ha conseguido la **Marca Francesa NF** para teja cerámica y cumpliendo así mismo con las **Normas Europea EN-1304**, las **Estadounidenses NOA e ICC**, así como la **Australiana**, entre otras.

Actualmente **La Escandella** cuenta con dos tipos de garantías en el tiempo que vienen definidas por la gama de producto y su proceso de fabricación:

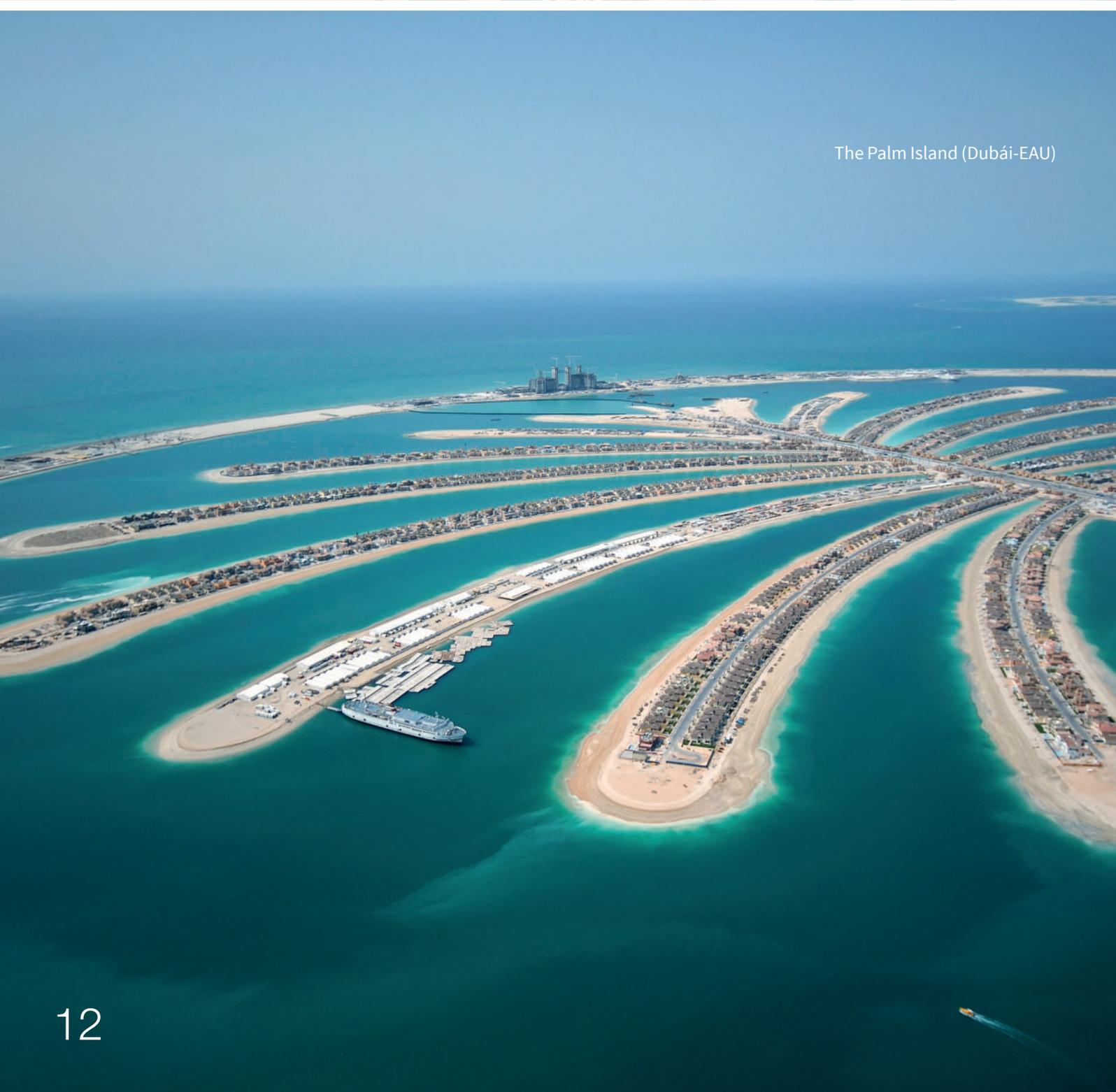
- **Garantía de 35 años** para las tejas Tradicionales: Mixta, Curva y Plana.
- **Garantía de 100 años** para las tejas H-Selection: Selectum, Visum3, Planum, Innova y Vienna.



Urbanización en The Palm Island (Dubái-EAU)



The Palm Island (Dubái-EAU)



La Escandella en el mundo

Presente en más de 85 países y en los cinco Continentes, **La Escandella** es una empresa cuya iniciativa y calidad queda acreditada por la confianza de clientes tanto nacionales como internacionales.

En la actualidad los productos de **La Escandella** están presentes en un elevado número de obras emblemáticas a nivel mundial que requieren tejas de la más alta calidad para coronar sus construcciones.

Proyectos como el Sofitel Resort de Dubai, el complejo turístico y residencial The Palm Island (Dubái-EAU) o Kingsland de Taiwan, han confiado en nuestros productos para dotar a sus edificios de un acabado de calidad y un servicio acorde con sus expectativas.



SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO PLANUM

Elegancia y eficiencia energética
en la instalación de su tejado.

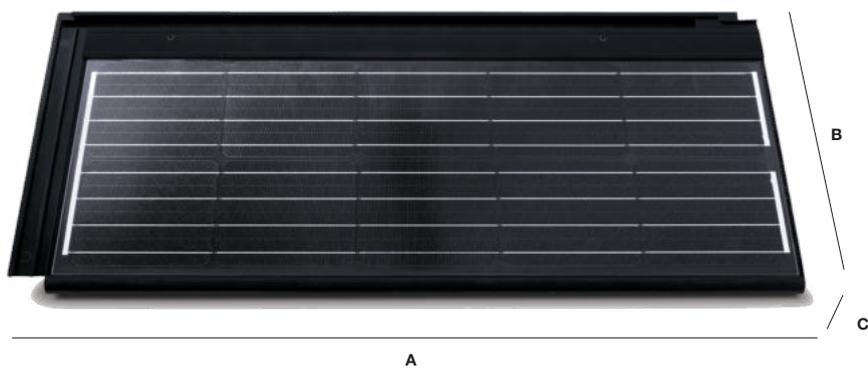
EFICIENCIA ENERGÉTICA

La cubierta inclinada consigue un mayor aislamiento térmico y el Sistema Solar Fotovoltaico Planum hace que su hogar sea autosuficiente utilizando energía sostenible. Reduciendo así el consumo energético.

ESTÉTICA INTEGRADA

La teja solar se integra a la perfección con la teja cerámica Planum, de este modo el sistema quedará totalmente integrado en el tejado.





TEJA SOLAR FOTOVOLTAICA PLANUM

Características

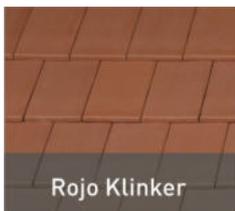
Dimensiones	A 823 mm	Potencia máxima	47 Pmax/W
	B 340 mm	Potencia/m ²	148 W
	C 61 mm	Eficiencia máxima	17 %
Piezas/m ²	3,2	Voltaje máximo	5,18 Vmp/V
Equivalente a tejas Planum	3,5	Voltaje circuito abierto	6,67 Voc/V
Peso/unidad	11,2 kg	Corriente máxima	9,19 Imp/A
Cantidad de células monocristalinas	10 (2 x 5)	Corriente cortocircuito	9,68 Isc/A
Tamaño célula	156 x 156 mm	Nº tejas solares/Kw	21
Colocación	Tresbolillo		
Metro lineal rastrel madera	5 x 5 x 240 cm		

STC: Irradiancia 1000W/m2 Temperatura célula: 25°C AM=1.5





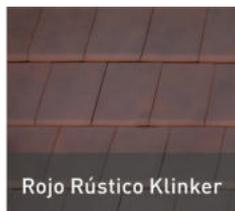
PLANUM COLORES CERÁMICOS PARA TODOS LOS ESTILOS



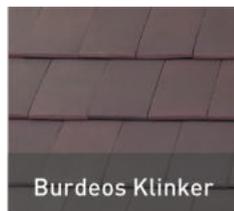
Rojo Klinker



Rojo Jaspeado Klinker



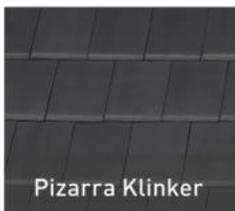
Rojo Rústico Klinker



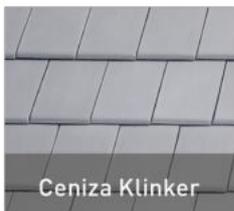
Burdeos Klinker



Marrón Klinker



Pizarra Klinker



Ceniza Klinker



Gris Klinker



Galaxy Klinker



Blackstone Klinker



H-SELECTION

La perfección
es llegar a lo
más alto...
**Y lo hemos
conseguido**

La obsesión por crear tejas perfectas ha estado siempre presente en la filosofía de **La Escandella**. Fruto de ello nace la línea de producción H-Selection. Basada en un sistema de cocción en soportes refractarios en forma de H que permite aislar cada teja individualmente, sin pliegues ni puntos de contacto, esta gama logra un nivel de acabado nunca visto en soluciones cerámicas para tejados.

H-Selection es una gama Premium dentro del amplio catálogo de **La Escandella**, dirigida a satisfacer a nuestros clientes más exigentes y a sus proyectos más exclusivos. Los acabados, la absorción, la planeidad, los colores, las formas y las texturas más finas son sus señas de identidad.

En **La Escandella** la perfección es un objetivo.





SELECTION

La Escandella

H-Selection es el resultado de aplicar el innovador proceso de fabricación en H-Cassette a una selección de sus productos, dotándoles de multitud de ventajas y beneficios, tanto funcionales como estéticos.



MEJOR PLANEIDAD

Cocción individual de cada teja gracias al soporte en H. Permite una planeidad perfecta sin puntos de contacto.



DEFINICIÓN PERFECTA EN CADA PIEZA

Fabricación con moldes de yeso que proporcionan un acabado perfecto, sin pliegues y con una textura más fina.



MENOR ABSORCIÓN

Mayor resistencia al hielo y al enmohecimiento.



GARANTÍA PARA TODA LA VIDA

100 años de garantía que aseguran tu tranquilidad y la calidad de nuestros procesos de fabricación.



SELECTUM

La tecnología más avanzada aplicada a un diseño tradicional

FLEXILOCK

La teja Selectum incorpora el sistema FlexiLock, con pasos de montaje variables, lo que permite una gran facilidad de colocación y adaptabilidad.

El número de tejas por metro cuadrado puede oscilar entre 11 y 14 en función del encaje longitudinal y transversal empleados.

BAJA PENDIENTE

El exclusivo diseño de Selectum junto con las ventajas propias de una teja con calidad klinker, permiten su colocación incluso en condiciones de muy baja pendiente.

Gracias a su innovador sistema de encaje, las zonas más expuestas están reforzadas por 4 capas, garantizando así la estanqueidad.



FlexiLock

11-14 Tejas /m²

SELECTUM

Selectum es una teja de estética tradicional con calidad klinker y pasos de montaje variables. Incorpora el sistema FlexiLock, lo que permite una gran facilidad de colocación y adaptabilidad. El número de tejas por metro cuadrado puede oscilar entre 11 y 14 tejas.

Características

Dimensiones*	A 468 mm
	B 280 mm
	C 75 mm
Piezas/m ²	11 - 14
Peso/unidad	3,5 kg
Encaje longitudinal**	348 - 383 mm
Encaje transversal**	206 - 231 mm
Unidades por palé	240 / 320
Peso por palé	840 kg (240 piezas) / 1120 kg (320 piezas)
Colocación	Juntas corridas

* Las dimensiones de la teja presentadas en este cuadro admiten una tolerancia normativa del $\pm 2\%$.

** Valor teórico, es necesario recalcular esta medida en obra con las tejas que se vayan a emplear.

* El sistema FlexiLock ofrece pasos de montaje variable, lo que permite una gran facilidad de colocación y adaptabilidad. El número de tejas por metro cuadrado puede oscilar entre 11 (encaje long. 383 y trans. 231) y 14 (encaje long. 348 y trans. 206).



Resistencia a la helada



Impermeabilidad



Resistencia a la flexión

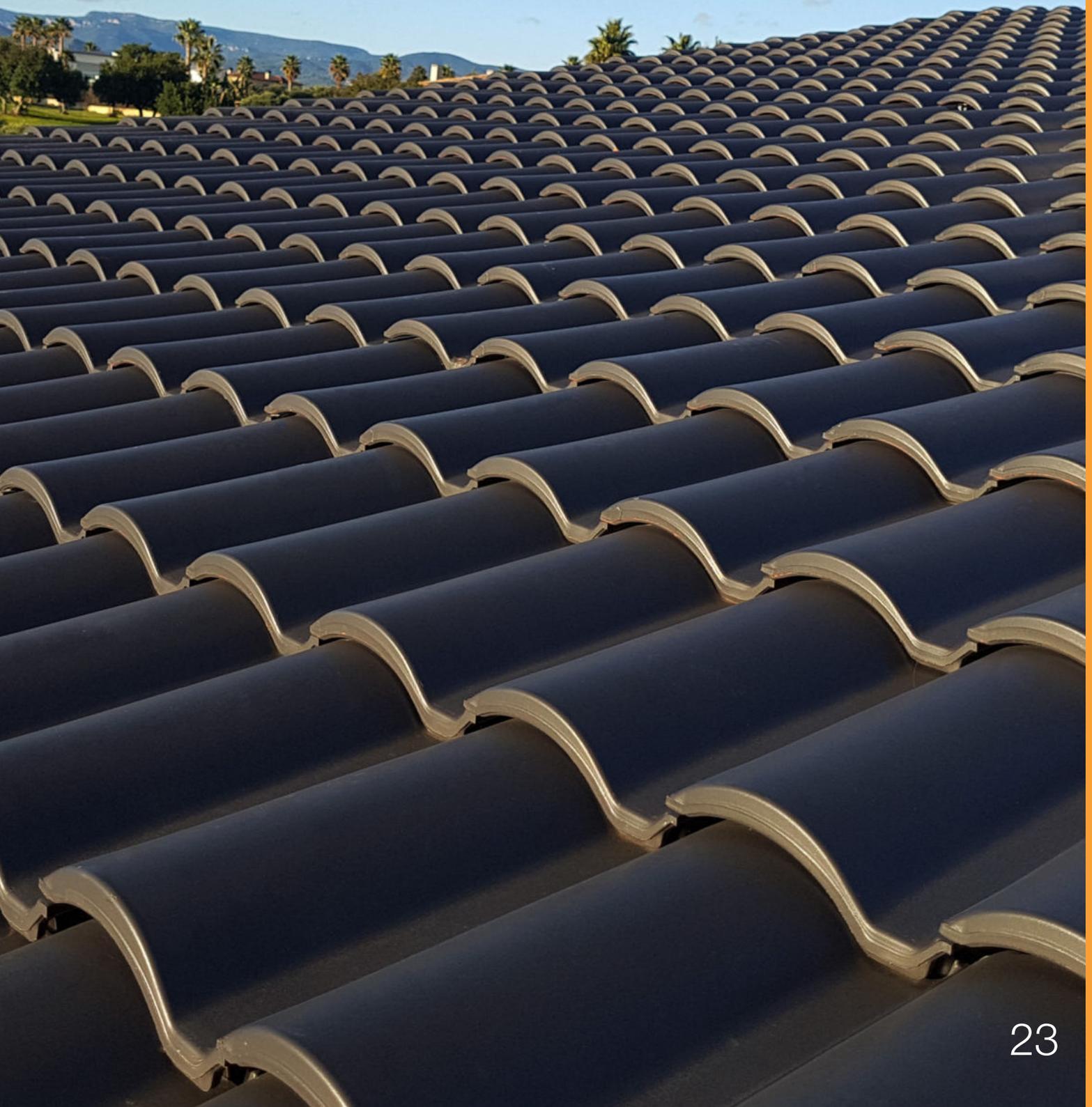


Características geométricas



Conforme a la norma europea





SELECTUM

Colores



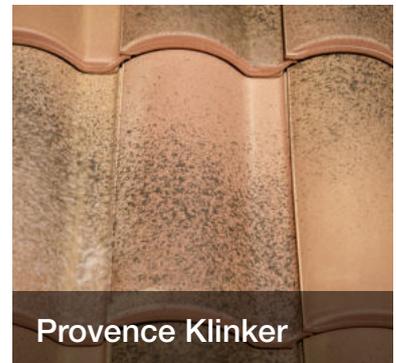
Rojo Klinker

TSRK



Rojo Rústico Klinker

TSRRK



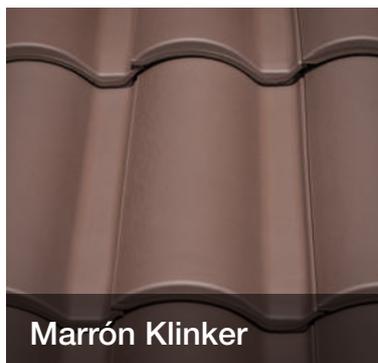
Provence Klinker

TSPRK



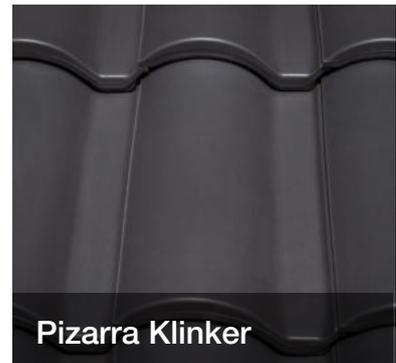
Galia Klinker

TSVK



Marrón Klinker

TSMK



Pizarra Klinker

TSPK



01

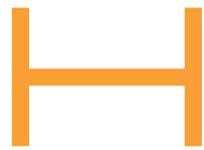


02

- 01 Selectum rojo rústico. España.
- 02 Selectum galia. Francia.
- 03 Selectum pizarra. España.
- 04 Selectum rojo. España.



03



SELECTION
La Escandella



VISUM3

Exclusividad y diseño en una pieza que crea el efecto visual de tres. Variedad cromática y acabados perfectos

TRES EN UNA

La Visum3, una teja única patentada a nivel mundial que gracias a su diseño exclusivo crea en una sola pieza el efecto visual de tres. Un concepto revolucionario que consigue, una vez colocada, la estética y la elegancia de una teja plana tradicional. Un acabado perfecto garantiza un completo sistema de tejado, que complementado con una amplia gama de accesorios cubre las necesidades de cualquier proyecto. No es solo una teja exclusiva, es un revolucionario sistema de tejado.

DISEÑO ÚNICO Y EXCLUSIVO

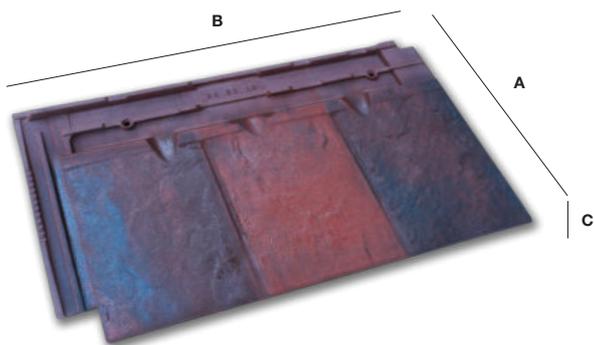
La Visum3, a pesar de ser una única pieza, ofrece gran variedad de tonos en la triple teja que simula, por lo que no existen dos iguales, permitiendo creaciones de impresionantes variedades cromáticas. La riqueza de su acabado confiere un aspecto espectacular y elegante a los faldones.

RAPIDEZ Y EFICACIA

Con la Visum3 se reducen extraordinariamente los costes en la instalación, ya que solo se precisan 11,5 tejas/m², consiguiendo la apariencia de una teja pequeña con la velocidad de montaje de una pieza grande. Una teja flexible, visualmente impactante y que reduce de manera notable los costes de colocación.



Producto galardonado con el premio “Alfa de Plata” por los avances tecnológicos y estéticos que aporta; concedido por la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio.



VISUM3

Características

Dimensiones*	A 280 mm B 471 mm C 35 mm
Piezas por m ²	11,5
Peso por unidad	3,6 kg
Encaje longitudinal**	187 mm (+4 mm; -10 mm)
Encaje transversal**	435 mm (±1 mm)
Unidades por palé	216 / 288
Peso por palé	778 kg (216 piezas) / 1.037 kg (288 piezas)
Colocación	Tresbolillo

* Las dimensiones de la teja presentadas en este cuadro admiten una tolerancia normativa del ±2%.

** Valor teórico, es necesario recalcular esta medida en obra con las tejas que se vayan a emplear.



Resistencia a la helada



Impermeabilidad



Resistencia a la flexión



Características geométricas



Conforme a la norma europea

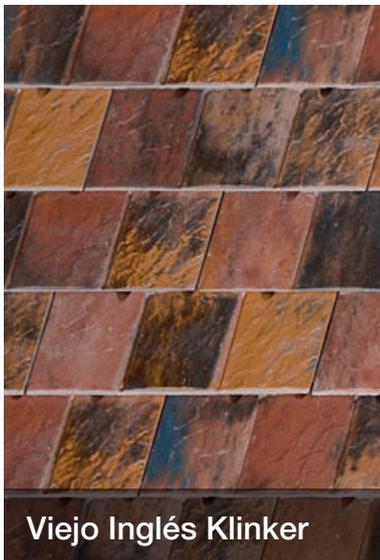




A close-up, high-angle photograph of a roof covered in dark brown and grey shingles. The shingles are arranged in a traditional overlapping pattern, creating a textured, layered appearance. The lighting is bright, casting soft shadows between the shingles and highlighting their individual shapes and colors. The overall tone is earthy and natural.

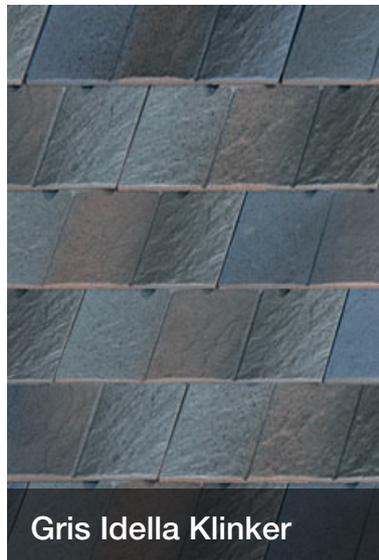
VISUM3

Colores



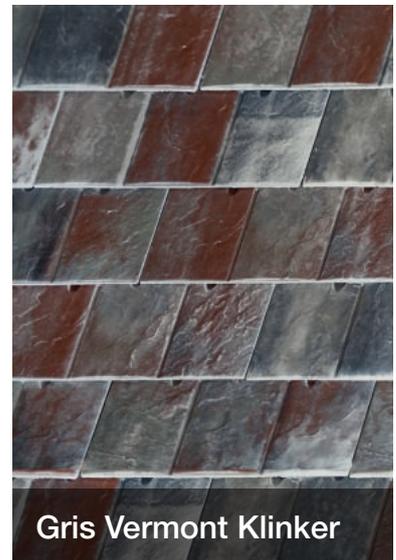
Viejo Inglés Klinker

TWVIK



Gris Idella Klinker

TWGIK



Gris Vermont Klinker

TWGVK



Russet Klinker

TWVUK



Pizarra Klinker

TWPK



Rojo Rústico Klinker

TWRRK



01

- 01 Visum3 russet. Lituania.
- 02 Visum3 gris idella. Corea.
- 03 Visum3 gris vermont. España.
- 04 Visum3 pizarra. Francia.



02



03

H
SELECTION
La Escandella



PLANUM

Elegancia tradicional con estética vanguardista. **Nuestra teja más demandada por su tamaño, resistencia y ligereza**

EFICACIA EN LAS FORMAS

La tradición hecha modernidad. La teja PLANUM aúna el material tradicional con los proyectos más innovadores. Elegante y versátil, se ha convertido en la favorita de los arquitectos por su tamaño, resistencia y ligereza.

Teniendo siempre en cuenta la colocación y la reducción de costes, su diseño y tamaño aportan soluciones estéticas y funcionales difíciles de encontrar en otras tejas. Todo ello, unido a una atractiva paleta de colores, hacen de la teja PLANUM una de las tejas más demandadas por los profesionales.

UNA PERFECTA EJECUCIÓN

Sometida a unos exigentes parámetros estéticos y funcionales, su gran tamaño aporta innumerables ventajas tanto en el diseño como en la colocación. Su ligereza y su paso variable suponen ventajas en obra difíciles de igualar.

Su sistema de encaje garantiza una excelente impermeabilidad y los nervios de desagüe en el lado izquierdo permiten evacuar el agua lejos del cruce de juntas, logrando así una seguridad y estanqueidad admirables.



PLANUM

Características

Dimensiones*	A 444 mm
	B 280 mm
	C 32 mm
Piezas por m ²	11
Peso por unidad	3.5 kg
Encaje longitudinal**	370 mm (+6 mm; -44 mm)
Encaje transversal**	237 mm
Unidades por palé	240 / 320
Peso por palé	840 kg (240 piezas) / 1.120 kg (320 piezas)
Colocación	Tresbolillo

* Las dimensiones de la teja presentadas en este cuadro admiten una tolerancia normativa del $\pm 2\%$.

** Valor teórico, es necesario recalcular esta medida en obra con las tejas que se vayan a emplear.

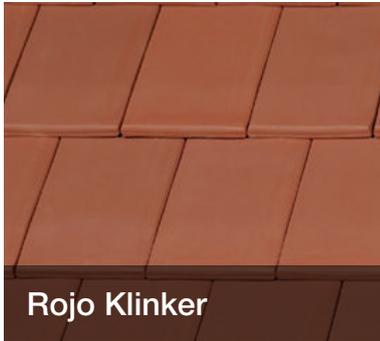






PLANUM

Colores



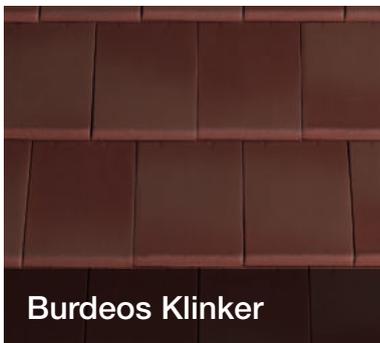
TIRK



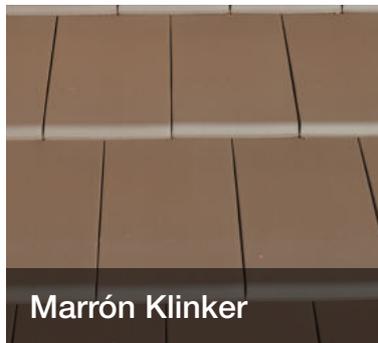
TIJK



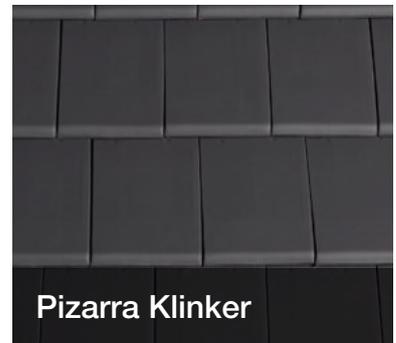
TIRRK



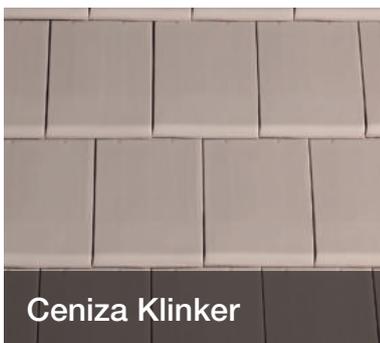
TIBUK



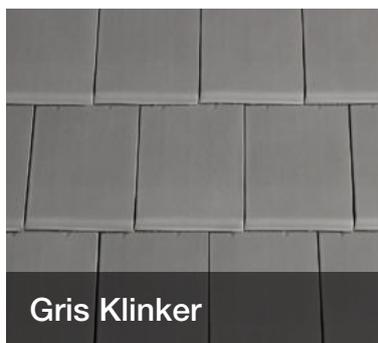
TIMK



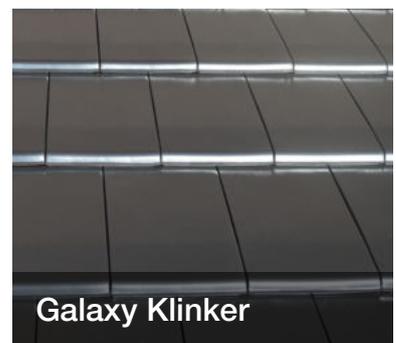
TIPK



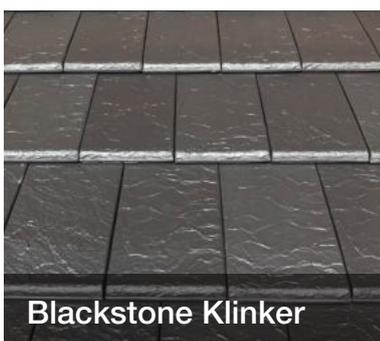
TICEK



TIXK



TIYK



TIBSK



01 Planum pizarra. España.

02 Planum galaxy. España.

03 Planum rojo. Australia.

04 Planum ceniza. España




SELECTION
La Escandella



INNOVA

Perfección a la vanguardia del diseño

RESISTENCIA, FLEXIBILIDAD Y LIGEREZA

La teja INNOVA es un producto que gracias a la composición de la arcilla y a su prensado, permite una resistencia y flexión superior a la norma manteniendo un peso muy ligero. Una teja altamente resistente y adaptable a cualquier entorno que facilita creaciones y colores sorprendentes en los tejados.

Nuestros revolucionarios moldes de yeso proporcionan un acabado perfecto, de textura más suave, sin puntos de contacto ni pliegues. Lo que unido a su arcilla de máxima calidad, cocida a altas temperaturas, produce una absorción menor del 5%. Esto se traduce en una mayor resistencia al hielo y al moho. El doble encaje lateral y superior consigue una excelente estanqueidad asegurando la impermeabilidad.

VERSATILIDAD EN EL MONTAJE

En **La Escandella** sabemos que el mejor producto sin un buen montaje no sirve de nada. Por eso nuestra obsesión alcanza también a la instalación de nuestras piezas. Debido a sus encajes adaptables, las tejas INNOVA pueden montarse de forma lineal o lateral, en función de las exigencias de cada proyecto. Esto multiplica las opciones de instalación y la creación de perspectivas imposibles con otras tejas.

Con un juego longitudinal de 75 mm (el mayor del mercado), y con un formato de 11.5 uds/m², se consigue evitar los cortes en las tejas, reduciendo tiempo y costes de instalación.



INNOVA

Características

Dimensiones*	A 465 mm B 258 mm C 30 mm
Piezas/m ²	11,5
Peso/unidad	3.4 kg
Encaje longitudinal**	396 mm (+5 mm; -75 mm)
Encaje transversal**	214 mm (±1 mm)
Unidades por palé	216
Peso por palé	735 kg (216 piezas)
Colocación	Juntas corridas / tresbolillo

* Las dimensiones de la teja presentadas en este cuadro admiten una tolerancia normativa del ±2%.

** Valor teórico, es necesario recalcular esta medida en obra con las tejas que se vayan a emplear.



Resistencia a la helada

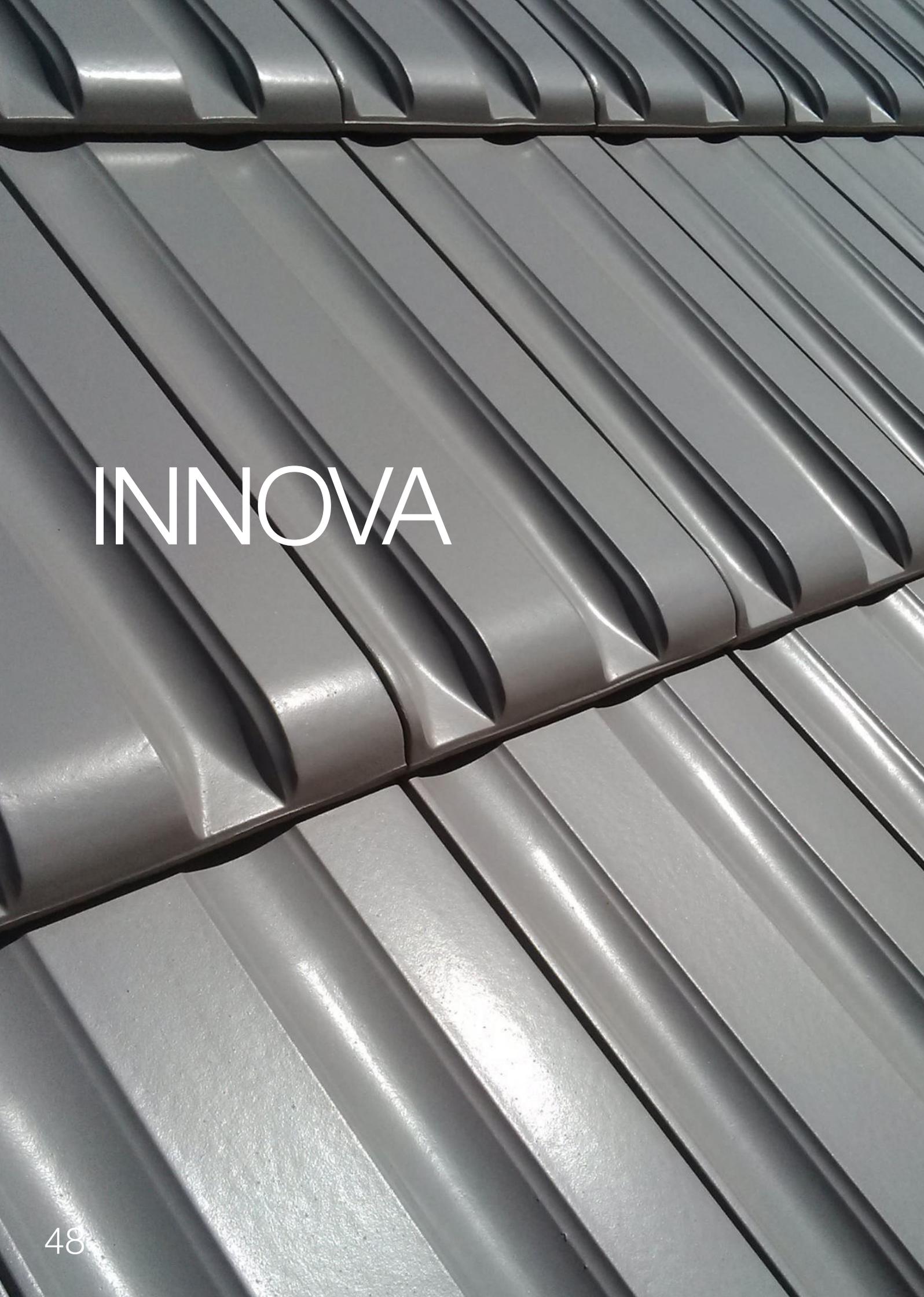
Impermeabilidad

Resistencia a la flexión

Características geométricas

Conforme a la norma europea



A close-up photograph of a white, ribbed plastic surface, likely a window blind or a similar architectural element. The ribs are arranged in a repeating pattern, creating a strong sense of depth and texture. A dark, horizontal line runs across the upper portion of the image, possibly a hinge or a joint. The lighting is soft, highlighting the curves and shadows of the ribs.

INNOVA

Colores



TNRK



TNRRK



TNMK



TNPK



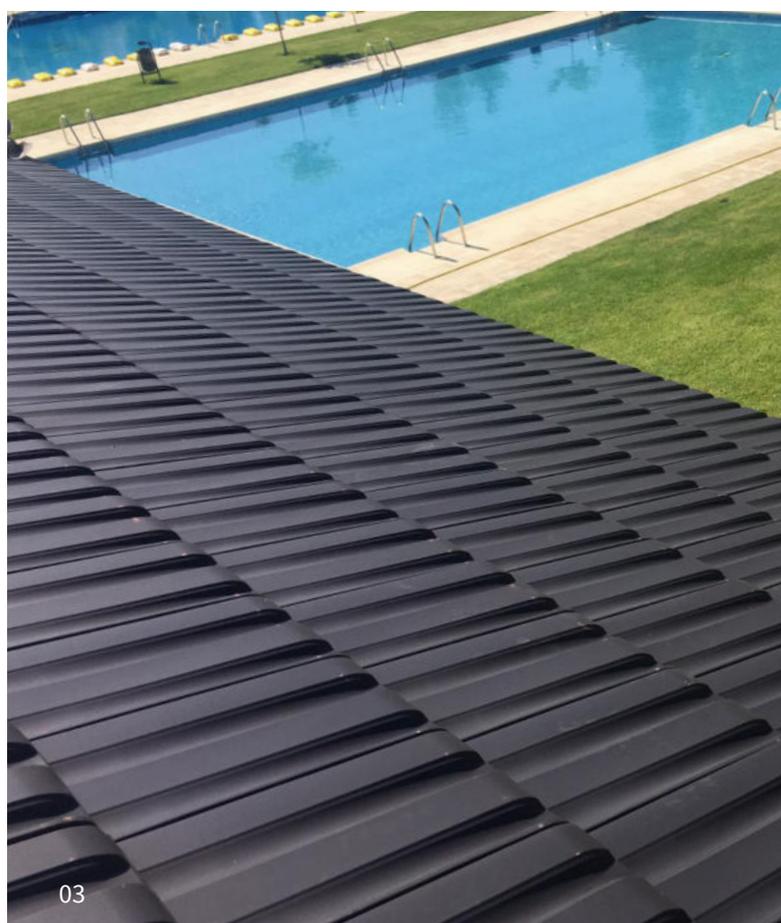
TNCEK



TNYK



- 01 Innova marrón. Suiza.
- 02 Innova galaxy. Australia.
- 03 Innova pizarra. España.
- 04 Innova ceniza. España.



H
SELECTION
La Escandella



VIENNA

Líneas y colores puros que confieren personalidad a los proyectos más innovadores

MINIMALISMO ESTÉTICO

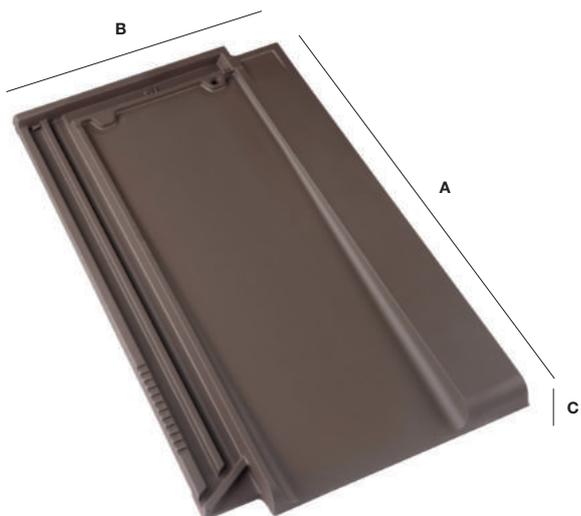
En diseño hay una máxima que dice que “menos es más”. Basándonos en ese principio, en la teja VIENNA hemos conseguido dotar a nuestras piezas de una personalidad única para los proyectos más vanguardistas. Gracias a su planeidad y a una elegante paleta de colores, hemos logrado una teja que combina robustez, elegancia, sobriedad y armonía. Para aquellos proyectos en los que la modernidad y la vanguardia son un valor añadido, el gran surco central de la teja VIENNA le otorga carácter y homogeneidad.

PERFECCIÓN EN LOS ACABADOS

Su mayor resistencia al hielo y al enmohecimiento, gracias a su cocción individual a alta temperatura, hacen de la teja VIENNA un producto adaptable geográficamente a cualquier entorno. Su fabricación en moldes de yeso aislados permite texturas más finas, sin pliegues ni puntos de unión, consiguiendo un acabado más elegante.

EXCELENTE PLANEIDAD

Conscientes de que una teja perfecta requiere una instalación perfecta, en **La Escandella** hemos diseñado un amplio solape longitudinal de 75 mm (el mayor del mercado) y un doble encaje que evita roturas en las piezas, lo que asegura la impermeabilidad del tejado. Con una amplia superficie de 11,5 ud/m² y un packaging de 6 unidades se consigue una reducción considerable en los costes de instalación. La perfecta planeidad convierte a cada pieza en una obra de arte.



VIENNA

Características

Dimensiones*	A 465 mm B 258 mm C 30 mm
Piezas por m ²	11,5
Peso por unidad	3.6 kg
Encaje longitudinal**	396 mm (+5 mm / -75 mm)
Encaje transversal**	214 (±1 mm)
Unidades por palé	216 / 288
Peso por palé	778 kg (216 piezas) / 1.037 kg (288 piezas)
Colocación	Juntas corridas

* Las dimensiones de la teja presentadas en este cuadro admiten una tolerancia normativa del ±2%.

** Valor teórico, es necesario recalcular esta medida en obra con las tejas que se vayan a emplear.



Resistencia a la helada



Impermeabilidad



Resistencia a la flexión



Características geométricas



Conforme a la norma europea





VIENNA

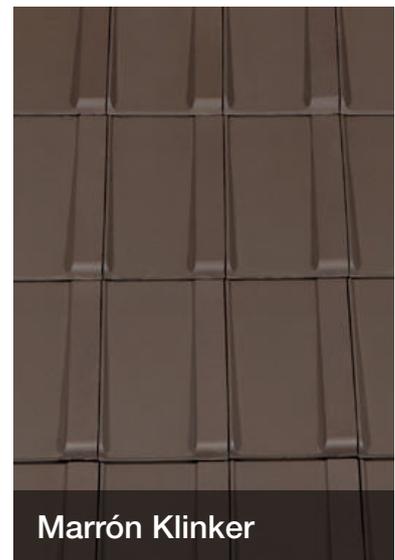
Colores



TVRK



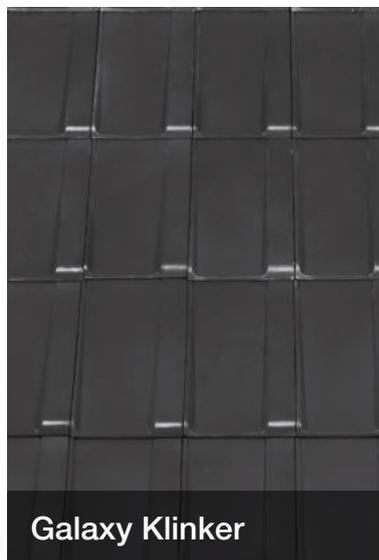
TVRRK



TVMK



TVPK



TVYK

01



- 01 Vienna rojo. España.
- 02 Vienna marrón . España
- 03 Vienna pizarra. España.
- 04 Vienna galaxy. Polonia.



02



03





Piezas especiales



Medias tejas

Q85*K Q100*K Q102*K Q119*K Q130*K



Remates laterales

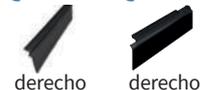
Q89*K Q99*K Q101*K Q115*K Q133*K



Q88*K Q107*K



Q116*K Q134*K



Tapón

Q05*K Q83*K Q92*K Q124*K Q147*K



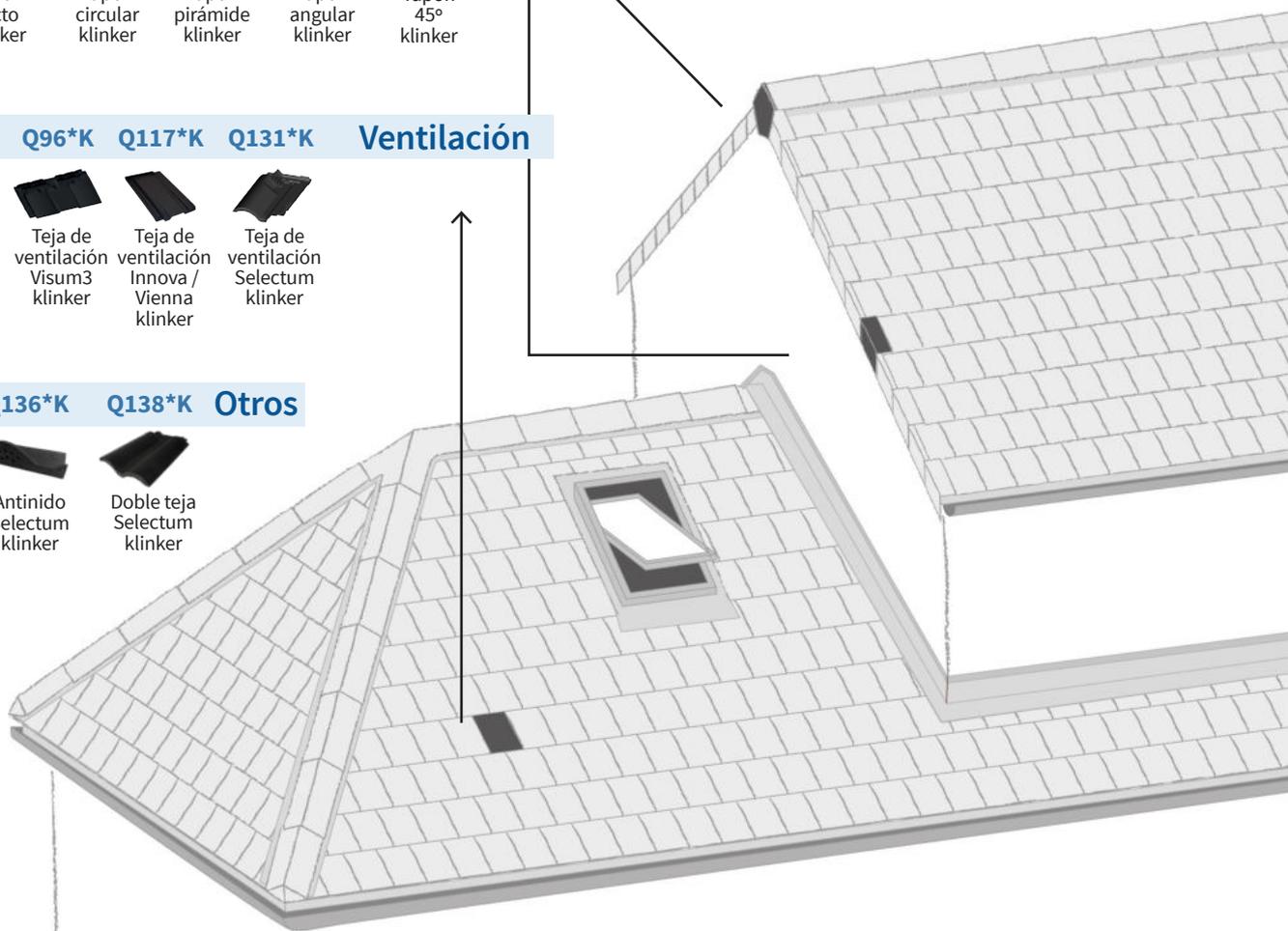
Ventilación

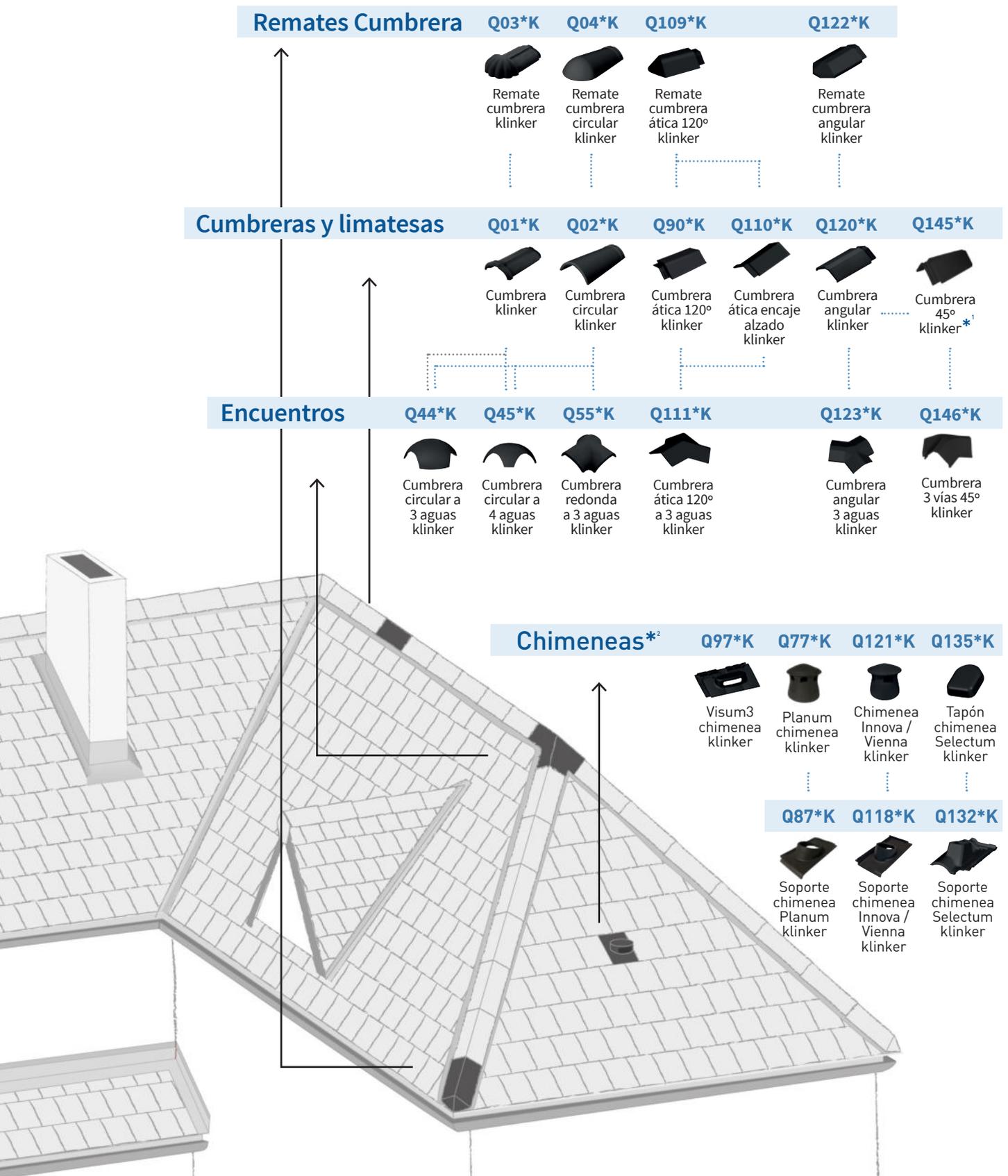
Q86*K Q96*K Q117*K Q131*K



Otros

Q08*K Q136*K Q138*K





*1 Como Limatesa deberá emplearse Q120*K.

*2 Para una mayor eficacia de los soportes de chimenea, las piezas tienen que estar lo más cerca posible de la línea de cumbre.



Tejas tradicionales



Clasicismo y vanguardia se dan la mano en un nuevo concepto de tejas tradicionales de La Escandella. **Los colores del mediterráneo se funden con las curvas de la historia.**

TRADICIÓN Y FRESCURA

En el amplio catálogo de **La Escandella** prestamos especial atención a la simbiosis entre tradición y modernidad. Por eso el clasicismo de las tejas curvas siempre está presente en nuestras colecciones. Tejas que remiten a la época dorada del Renacimiento italiano, al exotismo de reminiscencias árabes, al sabor del Mediterráneo español o al encanto de las costas griegas.



CROMATISMO Y VERSATILIDAD

La amplia gama cromática, inspirada en las más diversas culturas y una gran variedad de acabados, conforman una gama caracterizada por su durabilidad. Diseños de diversos tamaños que se adaptan a cualquier proyecto aportando siempre un toque de elegancia, mezclando el sabor añejo con la modernidad.

Teja mixta

Una cubierta que se integra en cualquier entorno con las formas y texturas de las tejas árabes

TEJA MIXTA DE DOBLE CURVA

Inspirada en la belleza de los tejados árabes, esta teja combina canal y cobija jugando con el diseño y la funcionalidad, y permitiendo un fácil y rápido montaje en cualquier proyecto.

Un gran número de acabados permiten que las obras nuevas se integren en entornos históricos mimetizándose a la perfección, gracias a los engobes envejecidos utilizados.

DISPONIBLES EN DOS TAMAÑOS

Fabricada en dos formatos y con un gran número de accesorios cerámicos que complementan a la perfección el tejado, consigue que el tiempo juegue a su favor ya que su durabilidad está garantizada en cualquier tipo de puesta en obra.



Teja mixta

Características

TEJA GRANDE	Dimensiones*	A 470 mm B 286 mm C 75 mm
	Piezas por m ²	10,5
	Peso por unidad	3.85 kg
	Encaje longitudinal**	396 mm (+7 mm; -4 mm)
	Encaje transversal**	230 mm (±3 mm)
	Unidades por palé	180
	Peso por palé	693 kg (180 piezas)
TEJA PEQUEÑA	Dimensiones*	A 441 mm B 263 mm C 73 mm
	Piezas por m ²	12,5
	Peso por unidad	3.4 kg
	Encaje longitudinal**	370 mm (±5 mm)
	Encaje transversal**	203 mm (±4 mm)
	Unidades por palé	210 / 280
	Peso por palé	714 kg (210 piezas) / 952 kg (280 piezas)

* Las dimensiones de la teja presentadas en este cuadro admiten una tolerancia normativa del ±2%.

** Valor teórico, es necesario recalcular esta medida en obra con las tejas que se vayan a emplear.



Resistencia a la helada



Impermeabilidad



Resistencia a la flexión



Características geométricas



Conforme a la norma europea



*Sólo para teja mixta grande



**Sólo para teja mixta pequeña



A close-up photograph of a roof covered in reddish-brown tiles. The tiles have a wavy, overlapping design. The text 'Teja mixta' is overlaid in the center in a white, sans-serif font.

Teja mixta

Colores



TGR / TPR



TGJ / TPJ



TGME



TGBO



TGP / TPP



TGE / TPE



TGO



TGV / TPV



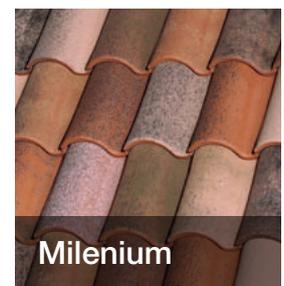
TGH / TPH



TGG



TGCS



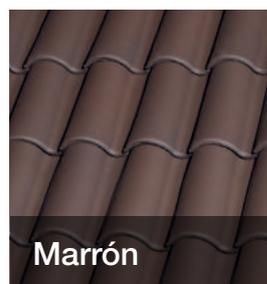
TGMI



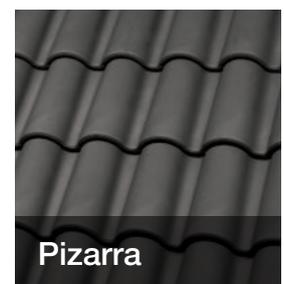
TGL



TGI



TGM / TPM



TGPN

01



01 Mixta castell. Eslovaquia.

02 Mixta galia. Italia.

03 Mixta tossal. Italia

04 Mixta roja. Australia.





Teja curva

Clasicismo renovado.
La teja más intemporal presente
en cualquier época y estilo

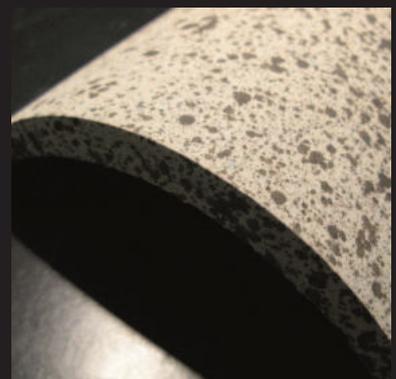
UNA PIEZA INTEMPORAL

Desde la antigua Grecia hasta nuestros días, la teja curva ha sido la pieza de cerámica para tejados más utilizada a lo largo de todo el Mediterráneo. Hoy sigue utilizándose en la construcción de nuevas viviendas por su belleza, su simplicidad y su encanto. Indispensable en proyectos de restauración y rehabilitación donde el paso del tiempo es un valor añadido.

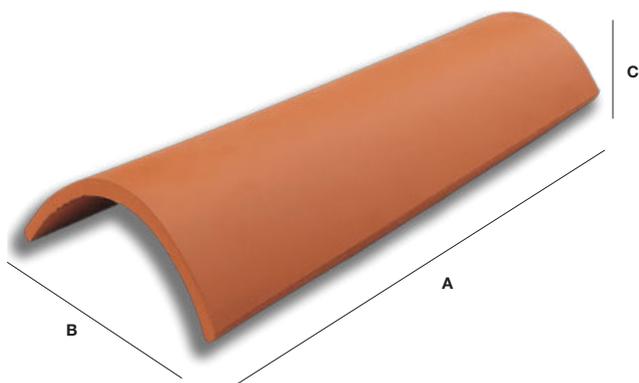
CINCO FORMATOS DIFERENTES

Cinco tamaños y un gran número de acabados, tanto en arcillas blancas como rojas, permiten una amplia gama de posibilidades en proyectos que buscan el gusto por la tradición sin perder fiabilidad, adaptándose a los más diversos entornos históricos.

- Teja curva T40
- Teja curva T4
- Teja curva T42
- Teja curva T45
- Teja curva T5 / Tetón TT5







Teja curva

Características

	T5	T45	T4	T40	T42	TT5
Dimensiones*	A 500 mm	A 450 mm	A 396 mm	A 400 mm	A 400 mm	A 495 mm
	B 215 mm	B 205 mm	B 182 mm	B 160 mm	B 220 mm	B 220 mm
	C 163 mm	C 160 mm	C 127 mm	C 112 mm	C 180 mm	C 170 mm
Piezas por m ²	Según solape**	22,7	28	34	11,2	9
Piezas por ml	2,4	2,7	3	4	3	2,4
Peso por unidad	2,55 kg	2 kg	1,6 kg	1,25 kg	1,8 kg	2,8 kg
Unidades por palé	275	300	660	840	600	175
Peso por palé	701 kg	600 kg	1.056 kg	1.050 kg	1.080 kg	490 kg

* Las dimensiones de la teja presentadas en este cuadro admiten una tolerancia normativa del $\pm 2\%$.

** Solape: 70 mm (18 piezas / m²) 100 mm (18,9 piezas / m²) 150 mm (20 piezas / m²).



Resistencia a la helada



Impermeabilidad



Resistencia a la flexión



Características geométricas



*Sólo válida para teja curva 50



Sólo válida para T5 y T4





A close-up photograph of several curved roof tiles. The tiles are arranged in a staggered pattern, showing their curved shape and overlapping edges. The colors range from a deep, rich red to a light, speckled grey. The textures vary from smooth to slightly rough and porous. The lighting is soft, highlighting the curves and the subtle variations in color and texture.

Teja curva

Colores



Rojo

T5R / TT5R / T4R / T45R / T40R / T42R



Rojo Jaspeado

T5J / TT5J



Hispania

T5H / TT5H / T40H



Aitana

T5I / T4I



Lucentum

T5L / T4L



Tossal

T5O



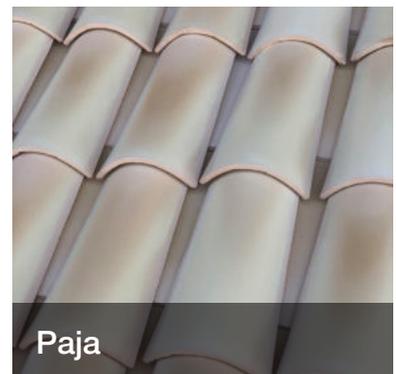
Galia

T5V



Milenium

T5MI



Paja

T5P / T4P



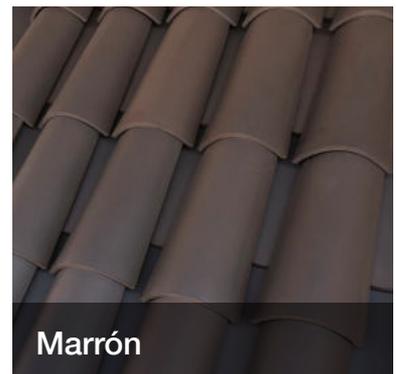
Paja Flameada

T5E / T4E



Castell

T5CS / T4CS



Marrón

T5M / T40M / T4M

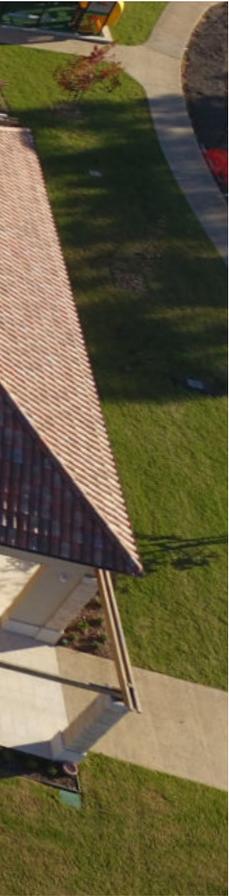


01

- 01 Curva galia. Australia.
- 02 Curva marrón. Israel.
- 03 Curva milenium. Australia.
- 04 Curva roja. Australia.



03



Teja plana

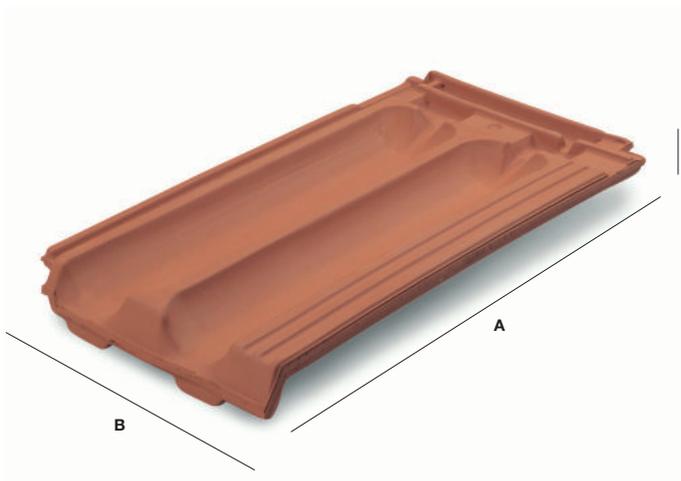
Versatilidad y sencillez, adaptable a todo tipo de proyectos

MOSAICO DE TEJA

Una teja duradera, resistente, fiable y elegante. De composición plana pero con curvaturas en la superficie, permite adaptarse a todo tipo de proyectos que buscan la fiabilidad de una teja duradera con la elegancia del gusto por lo clásico.

VERSÁTIL Y DE SENCILLA PUESTA EN OBRA

La teja plana puede instalarse tanto en columnas como mediante juntas encontradas. Al ser piezas grandes, se reducen considerablemente los costes materiales y de instalación, permitiendo trabajos rápidos con resultados duraderos y elegantes.



Teja plana

Características

Dimensiones	A 466 mm B 260 mm C 55 mm
Piezas por m ²	11
Peso por unidad	3,6 kg
Encaje longitudinal**	403 mm (±5 mm)
Encaje transversal**	225 mm (±1 mm)
Unidades por palé	180 / 240
Peso por palé	648 kg (180 piezas) / 864 kg (240 piezas)
Colocación	Juntas corridas / tresbolillo

* Las dimensiones de la teja presentadas en este cuadro admiten una tolerancia normativa del ±2%.

** Valor teórico, es necesario recalcular esta medida en obra con las tejas que se vayan a emplear.



Resistencia a la helada



Impermeabilidad



Resistencia a la flexión



Características geométricas



Conforme a la norma europea





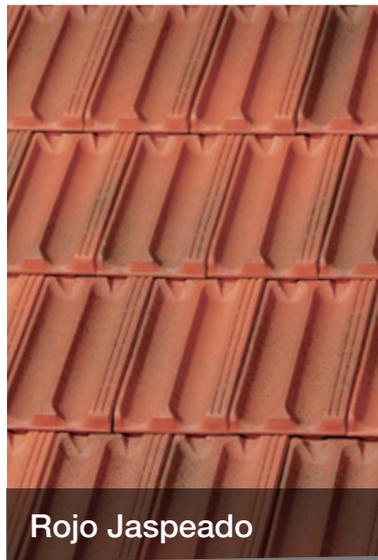


Teja plana

Colores



TLR



TLJ



- 01 Plana roja. Australia.
- 02 Plana roja jaspeada. Australia.
- 03 Plana roja. España.
- 04 Plana roja. Australia.





02



04

Piezas especiales



Q47 - Q48 Q49 Q24 - Q25 Q46 Q66



Teja soporte chimenea Mixta Teja soporte chimenea Mixta Teja soporte chimenea Mixta Teja soporte chimenea Plana Teja soporte chimenea Curva 50

Chimeneas*

Q50 Q53 Q61 Q26 Q54



Chimenea Chimenea Chimenea Chimenea Chimenea

Q19 - Q20 Q21 Q22 Q23



Teja de ventilación Mixta Teja de ventilación Plana Teja de ventilación Curva 40 Teja de ventilación Curva 50

Ventilación

Q52

Q08

Q70

Q71

Q35-Q36

Q37-Q38

Q56

Bajocumbreira



Cuña Curva 40x15 Cuña Bajo cumbreira Mixta Doble bajo cumbreira Mixta 2/3 Bajo cumbreira Mixta 2/3 Bajo cumbreira doble Mixta 2/3 Teja Mixta Grande

Q58

Q68

Q05

Q06

Q83

Q64

Tapón



Sólo Tapón Curva 50 Tapón Curva 50 Tapón recto Tapón curvo Tapón circular Tapón bardelís

Q67

Q31

Q32

Q80

Q81

Alero



Alero Curva 40x15 Alero canal Alero cobija Alero cobija igual pendiente Alero canal igual pendiente

Q16-Q17

Q18

Q33 - Q34

Media/doble teja



Media teja Mixta Media teja Plana Doble teja Mixta

* Para una mayor eficacia de los soportes de chimenea, las piezas tienen que estar lo más cerca posible de la línea de cumbreira.

Encuentros

Q07



Cumbreira a 3 aguas misma pendiente

Q42



Cumbreira a 3 aguas hembra

Q60



Cumbreira a 3 aguas con inclinación

Q30



Cumbreira a 4 aguas misma pendiente

Q44



Cumbreira circular a 3 aguas hembra

Q45



Cumbreira circular a 4 aguas

Q55



Cumbreira redonda a 3 aguas

Cumbreras

Q01



Cumbreira

Q02



Cumbreira circular

Q65



Cumbreira doble encaje hembra

Q82



Cumbreira doble encaje macho

Remates Cumbreira

Q03



Remate cumbreira

Q04



Remate cumbreira circular

Q69



Remate curva 50

Remates laterales

Q09



Remate universal

Q10



Remate lateral recto izquierdo

Q12



Remate lateral curvo izquierdo

Q62



Remate bardelís izquierdo

Q14



Remate lateral Plana izquierdo

Q11



derecho

Q13



derecho

Q63



derecho

Q15



derecho

Decoraciones

Q57



Coronación bellota

Q28



Pirulí pequeño

Q29



Pirulí grande

Q39 - Q40



Teja de cristal Mixta

Q41



Teja de cristal Plana

Q72



Antinido



Tejas esmaltadas



Durabilidad, protección y brillo. Un acabado disponible para todos los formatos de teja, de bajo mantenimiento y con una vibrante gama de colores.

UNA TRADICIÓN MILENARIA

El proceso de esmaltado confiere nuevas ventajas: la textura de la teja es aún más suave y el color es más duradero, ya que la superficie vidriada la protege de humedades y futuras propagaciones de hongos y ennegrecimientos. Sin embargo, la capa superficial de esmalte impide la entrada (y por tanto la salida) de agua, restando así ventilación a la teja, por lo que desde **La Escandella** recomendamos cuidar la ventilación del tejado y del bajo teja. En **La Escandella** se aplican esmaltes exentos de plomo para respetar el medio ambiente.

AMPLIA GAMA CROMÁTICA

Sobre las tejas Tradicionales podemos ofrecer los colores habituales, como los azules, verdes, coñac..., o aplicar un esmalte transparente sobre un color envejecido, como por ejemplo el Hispania, el Galia o el Castell, asegurando así que el tiempo no afecte a su tejado y el color sea el mismo durante toda la vida del mismo. Sobre las tejas H-Selección también están disponibles multitud de colores esmaltados a la carta y con precios muy competitivos, gracias al novedoso sistema productivo de la cocción en soporte unitario H-cassette.

Esmaltadas y Colores Especiales

Teja Curva



Rojo Transparente

ET*T



Miel

ET*M



Hispania
Transparente

ET*H



Coñac

ET*C



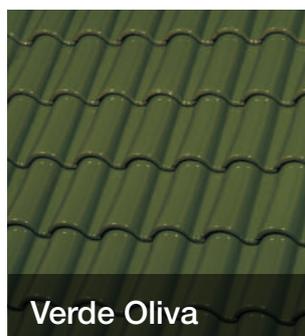
Azul

ET*Z



Azul Cobalto

ET*A



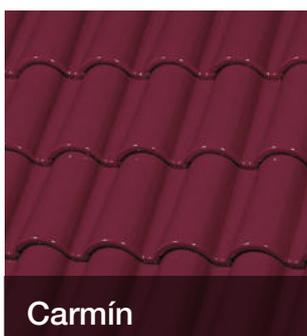
Verde Oliva

ET*V



Verde Botella

ET*O



Carmín

ET*G



Blanco

ET*B



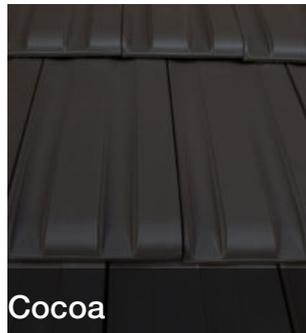
Negro

ET*N

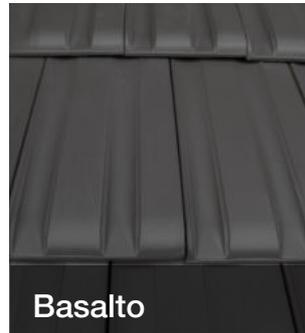
H-Selection



T*EGO



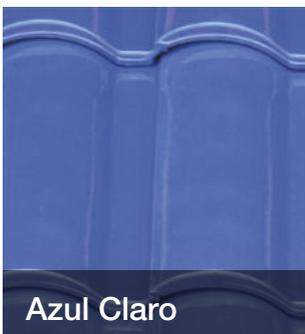
T*COK



T*BAK



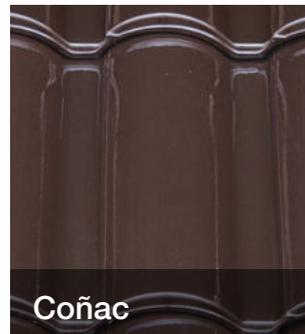
T*EB



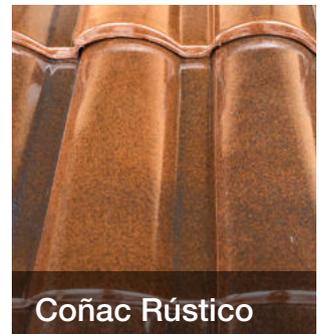
T*EZ



T*EA



T*EC



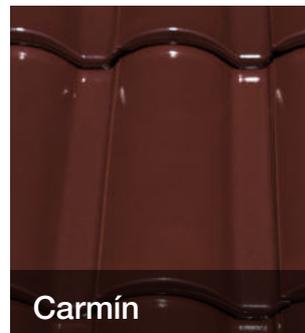
T*ECR



T*EV



T*EO



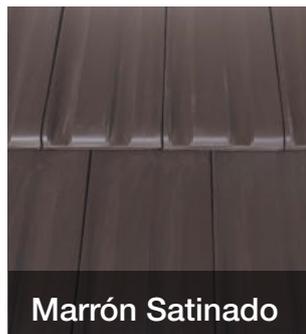
T*EG



T*EN



T*RSK

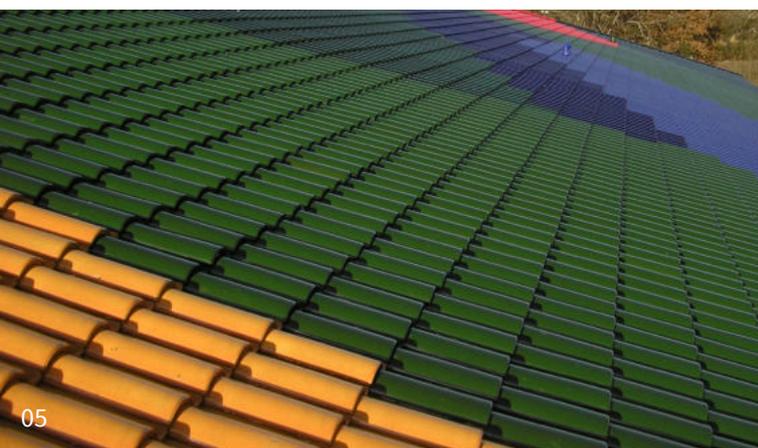


T*MSK



T*AAK





- 01 Planum Esmaltada Cocoa. Australia.
- 02 Innova Esmaltada Basalto. España.
- 02 Mixta Esmaltada Hispania transparente. Alemania.
- 03 Selectum Esmaltada Coñac. España.
- 04 Mixta Esmaltada Azul Cobalto. España.
- 05 Mixta Esmaltada mezcla. Francia.

Colores de tejas

		H-SELECTION				
		TEJA SELECTUM	TEJA INNOVA	TEJA VIENNA	TEJA PLANUM	TEJA VISUM 3
	Galia	●				
	Blackstone				●	
	Burdeos				●	
	Ceniza		●		●	
	Galaxy		●	●	●	
	Gris				●	
	Gris Idella					●
	Gris Vermont					●
	Marrón	●	●	●	●	
	Pizarra	●	●	●	●	●
	Provence	●				
	Rojo	●	●	●	●	
	Rojo Jaspeado				●	
	Rojo Rústico	●	●	●	●	●
	Russet					●
	Viejo Inglés					●
Esmaltadas y Colores Especiales	Azul Claro	●	●	●	●	●
	Azul Oscuro	●	●	●	●	●
	Blanco Satinado	●	●	●	●	●
	Basalto	●	●	●	●	●
	Carmín	●	●	●	●	●
	Cocoa	●	●	●	●	●
	Coñac	●	●	●	●	●
	Gold	●	●	●	●	●
	Negro	●	●	●	●	●
	Verde Claro	●	●	●	●	●
	Verde Oscuro	●	●	●	●	●
	Coñac Rústico	●	●	●	●	●
	Rojo Satinado	●	●	●	●	●
	Marrón Satinado	●	●	●	●	●
	Paja	●	●	●	●	●

	TRADICIONAL							
	TEJA MIXTA		TEJA CURVA					TEJA PLANA
	TEJA GRANDE	TEJA PEQUEÑA	T5	T45	T4	T40	TT5	
Aitana	●		●		●			
Borgoña	●							
Castell	●		●		●			
Galia	●	●	●					
Hispania	●	●	●			●	●	
Lucentum	●		●		●			
Maigmó	●							
Marrón	●	●	●		●	●		
Mediterránea	●							
Milenium	●		●					
Paja	●	●	●		●			
Paja Flameada	●	●	●		●			
Rojo	●	●	●	●	●	●	●	●
Rojo Jaspeado	●	●	●				●	●
Pizarra	●							
Tossal	●		●					
Azul			●	●	●	●	●	
Azul Cobalto			●	●	●	●	●	
Coñac			●	●	●	●	●	
Hispania Transparente			●	●	●	●	●	
Miel			●	●	●	●	●	
Negro			●	●	●	●	●	
Rojo Transparente			●	●	●	●	●	
Verde Botella			●	●	●	●	●	
Verde Oliva			●	●	●	●	●	
Carmín			●	●	●	●	●	
Blanco			●	●	●	●	●	

Esmaltadas



Accesorios para tejados



Porque sabemos que la perfección se mide por los pequeños detalles, **contamos con una línea de piezas para cubrir todas las necesidades por complicado que sea el proyecto**

PIEZAS ESPECIALES. EL REMATE DE UN TEJADO PERFECTO

En **La Escandella** sabemos que una cubierta perfecta es mucho más que las tejas, por eso disponemos de una amplia gama de piezas especiales para hacer de cada proyecto algo único. Aleros, paramentos, encuentros, chimeneas,... Todas son partes indispensables para un remate de calidad que garantice duración, impermeabilidad y elegancia.

Porque sabemos que la perfección se mide por los pequeños detalles, contamos con una línea de piezas para cubrir todas las necesidades por complicado que sea el proyecto. Piezas únicas, pensadas para rematar cubiertas con el nivel de acabado y calidad que nuestros clientes demandan.

La experiencia nos ha demostrado que un tejado perfecto requiere de una ejecución perfecta, y por ello también ponemos a su disposición

un amplio surtido de componentes para hacer de su cubierta una obra de calidad, duradera y fiable. Rollos impermeabilizantes, rejillas anti-pájaros, láminas bajo teja, soportes de fijación, ganchos de cumbrera, rastreles... Todo el material necesario para facilitar la ejecución en obra de un tejado único.

Dando soluciones a sus problemas.

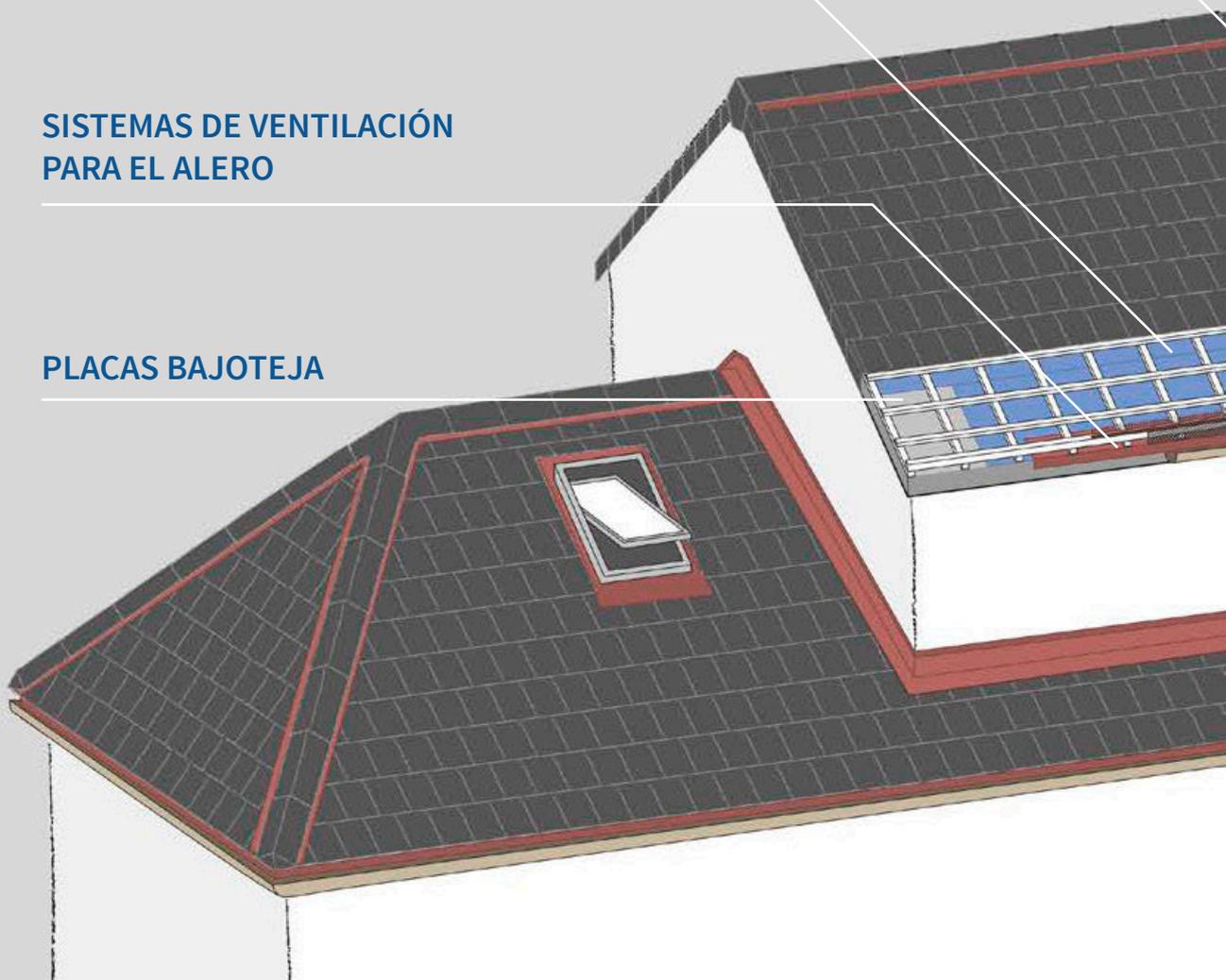
Accesorios tejado

SISTEMAS DE CONEXIÓN

LÁMINA IMPERMEABLE

SISTEMAS DE VENTILACIÓN
PARA EL ALERO

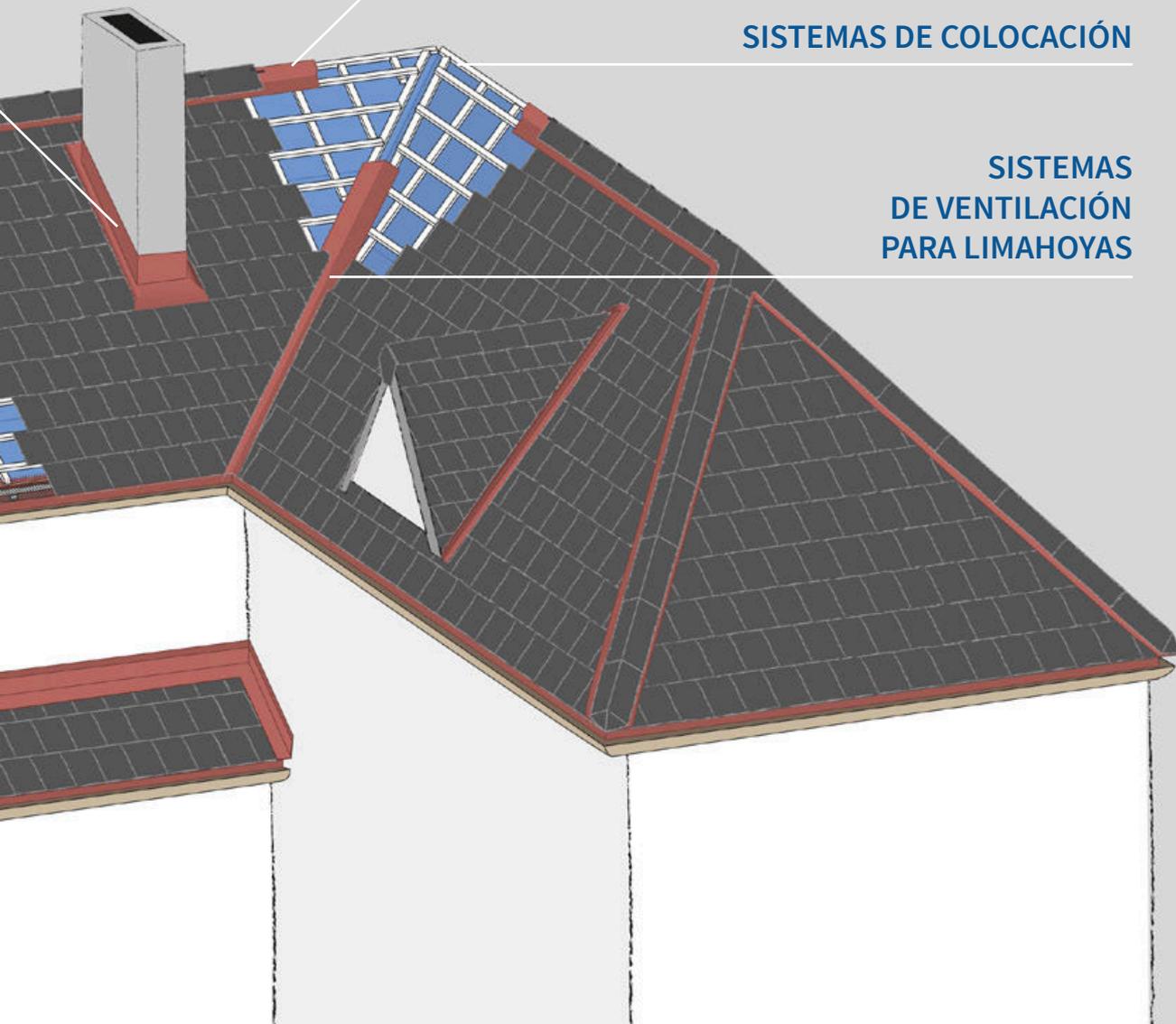
PLACAS BAJOTEJA



**SISTEMAS DE VENTILACIÓN
PARA CUMBRERA Y LIMATESA**

SISTEMAS DE COLOCACIÓN

**SISTEMAS
DE VENTILACIÓN
PARA LIMAHOYAS**



Impermeabilización



ALU-ROLLO CUMBRERA MICROPERFORADO

CAM01 / CAMF1

Rollo: 5 metros.

Dimensiones: 30 cm / 39 cm ancho.

Colores: Rojo, Marrón, Negro, Paja.

Malla aluminio articulada que se sitúa bajocumbrera ideada para garantizar la salida del aire, así como proteger de la intrusión de pájaros y roedores.

Alta resistencia a Rayos UV y al envejecimiento.

Su aplicación siempre se realizará sobre superficies limpias y secas.



ALU-ROLLO MEMBRANA CUMBRERA TRANSPIRABLE

CAM09 / CAMF9 / CAMF950

Rollo: 5 m. / 5 m. / 50 m.

Dimensiones: 31 / 39 / 39 cm ancho.

Colores: Rojo, Marrón, Negro.

Franjas laterales de aluminio recubiertas en su interior por una tira de dos cordones de butilo, conectadas a una red de polipropileno abierta al aire. Impermeable y cada lado asegura un pasaje libre de 145 cm².

Alta resistencia a Rayos UV y al envejecimiento.

Su aplicación siempre se realizará sobre superficies limpias y secas.



ALU-FLEX ENCUENTROS VERTICALES

CAM08 / CAMF8

Rollo: 5 metros.

Dimensiones: 30 cm / 40 cm ancho.

Colores: Rojo, Marrón, Negro, Paja.

Banda con pliegues que garantizan la máxima maleabilidad y flexibilidad en su puesta en obra. Alu-Flex es ideal para la impermeabilización y sellado de paso y uniones en el tejado: buhardillas, chimeneas, paredes, claraboyas, ventanas, áticos, ...

Alta resistencia a Rayos UV y al envejecimiento.

Su aplicación siempre se realizará sobre superficies limpias y secas.

LAGRIMERO ALUMINIO

CAM36

Dimensiones: 8 cm ancho x 2 metros largo.

Colores: Rojo, Marrón, Negro.

Chapa prelacada que se presenta en 3 colores y se utiliza para el remate de las bandas Alu-Flex para Encuentros Verticales y Chimeneas.



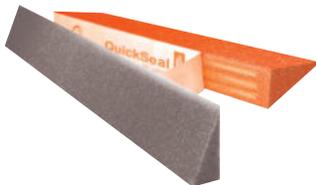
**ALU-ROLLO PARA DESAGÜE
CANALÓN**

CAM13
Rollo: 5 metros.
Dimensiones: 23 cm ancho.
Colores: Rojo.

Lámina aluminio articulada que se sitúa en el alero ideada para garantizar una impermeabilización correcta de la cubierta por el alero y el desagüe hacia el canalón.

Alta resistencia a Rayos UV y al envejecimiento.

Su aplicación siempre se realizará sobre superficies limpias y secas.



ESPONJA PARA LIMAHOYAS

CAM37
Dimensiones: 60mm ancho x 1m largo.
Colores: Rojo.



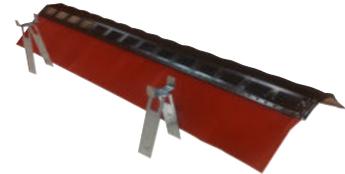
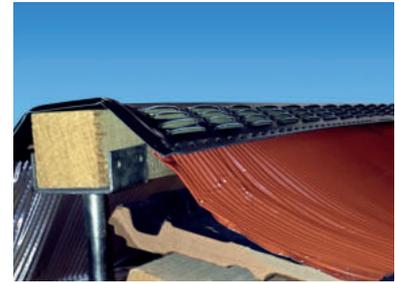
ALU-ROLLO PARA LIMAHOYAS

CAM18
Rollo: 5 metros.
Dimensiones: 50 cm ancho.
Colores: Rojo, Marrón, Negro.

Lámina aluminio que se sitúa en limahoya para la recogida de agua de los faldones, garantizando la correcta impermeabilización.

Alta resistencia a Rayos UV y al envejecimiento.

Su aplicación siempre se realizará sobre superficies limpias y secas.



**KIT BAJOCUMBRERA RÍGIDO CON
SOPORTES RASTREL**

CAM50
Dimensiones: 1 metro largo. Baberos 14 cm c/u.
Colores: Rojo.

Bajocumbreira rígido con cúpula de acero galvanizado y franja en aluminio. Ligero y se adapta a cualquier línea de cumbreira.

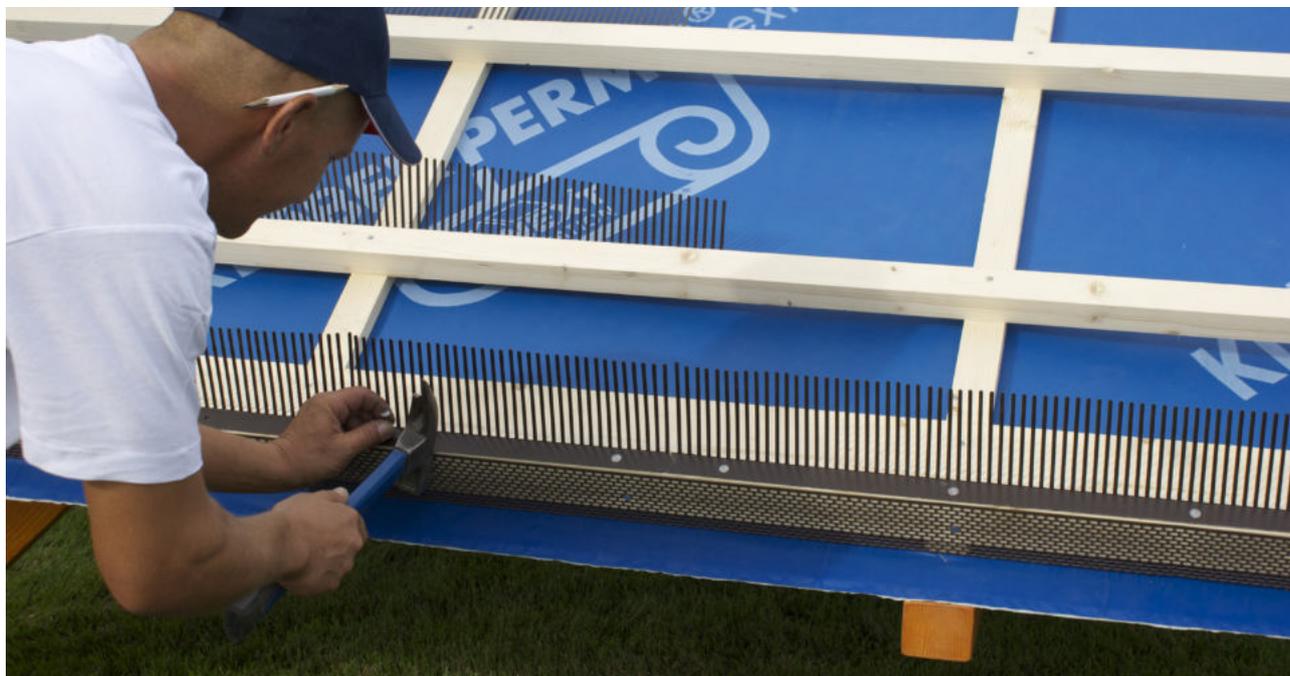
La salida del aire (100cm²/m-cada lado) asegura una perfecta ventilación del tejado. Se incluye la bajocumbreira y 2 soportes para rastrel.

BOTE DE PINTURA

CM0500 / CM0501 / CM0502 / CM0503
Capacidad: Bote 750ml.
Colores: Galaxy, Pizarra, Marrón, Gris

Pintura especial para tejas, empleada en el montaje de tejados de colores oscuros, para embellecer los perfiles de arcilla roja que quedan a la vista al cortar piezas durante la instalación de limahoyas u otros puntos de encuentro.

Ventilación



PEINE ANTI-NIDO

CAM16 Teja mixta.
Dimensiones: 11 cm alto x 1 ml.
Colores: Rojo, Negro, Marrón.
CAM14 Tejas planas.
Dimensiones: 6 cm alto x 1 ml.
Colores: Rojo, Negro.

El peine anti-nido protege la bajo cubierta de aves y roedores. Se instalan con clavos o tornillos directamente en el primer rastrel, superponiendo la teja. Permite la ventilación de la cubierta por la zona de alero.

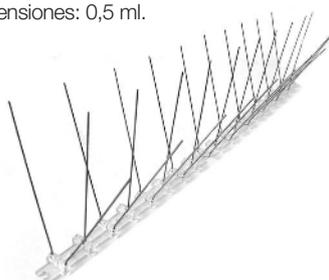


PEINE ANTI-NIDO CON RASTREL

CAM58 Tejas planas.
Dimensiones: 6 cm alto x 1 ml.
Colores: Rojo, Negro.

PÚAS ANTI-PÁJARO

CAM38
Dimensiones: 0,5 ml.



REJILLA PARA PÁJAROS

CAM33
Dimensiones: 10 cm ancho, rollo 5/60 metros.
Colores: Rojo, Negro.
Material: PVC
CAM118
Dimensiones: 10 cm ancho, rollo 5 metros.
Colores: Rojo - negro.
Material: Metálico
CAM121
Dimensiones: 20 cm ancho, lámina 2,5 metros.
Colores: Rojo, Negro.
Material: Metálico

Las rejillas de alero protegen la abertura de la ventilación de la línea de alero de la entrada de aves y roedores. Los agujeros redondos u ovals aseguran el paso del aire necesario para obtener una ventilación correcta.

Bajoteja



LÁMINA IMPERMEABLE TRANSPIRABLE

CAM65 / CAM21 / CAM52 / CAM53
Dimensiones: 1,5 m ancho
Rollo: 75 m²
Gramaje: 115 grs/m² / 135 grs/m² / 150 grs/m² / 180 grs/m².

Membrana impermeable con una alta transpirabilidad en 3 capas que están juntas y selladas por termosellado. El gramaje es de 135 grs/m², 150 grs/m² y 180 grs/m² y permite una alta permeabilidad al vapor del agua mientras que es impermeable al agua y al viento.



CINTA ADHESIVA UNIÓN BARRERA IMPERMEABLE

CAM44 Cinta 1 cara
Dimensiones: 5 cm ancho, Rollo 20 m.
Colores: Amarillo.
CAM42 Cinta 2 caras
Dimensiones: 5 cm ancho, Rollo 50 m.
Colores: Amarillo.

Cinta adhesiva profesional en polietileno con red de refuerzo cubierta por pegamento acrílico de alta resistencia. Diseñada para la unión de barreras de vapor en su zona de solapamiento impidiendo el paso del aire y viento en las diferentes capas.



CINTA ADHESIVA NAGEL ANTI-PERFORACION

CAM43
Dimensiones: 4 cm ancho.
Rollo 30 metros.
Colores: Negro.

Cinta adhesiva profesional que se coloca debajo del rastrel en contacto con la barrera de vapor para evitar filtraciones en los puntos en los que se clavan los rastreles y que podrían perforar la lámina impermeable.



FRENO DE VAPOR

CAM56
Dimensiones: 1,5m ancho.
Rollo: 75 m²
Gramaje: 145 grs/m²

Es una capa freno al vapor impermeable al agua y aire en tres capas que se acoplan entre sí mediante sellado por calor.



Fijación

Soportes para rastrel de cumbrera



SOPORTE RASTREL CUMBRERA EN V

CAM010

Soporte rastreles en aluminio, adaptables a cualquier soporte rígido. La fijación se realiza a través de tornillos y clavos, dejando 80 cm entre cada elemento.

Dimensiones: 50 mm
Para rastreles ≤ 4 cm ancho
Color: Acero galvanizado



SOPORTE RASTREL CUMBRERA AJUSTABLE ENROSCADO

CAM05

El soporte de rastrel clavado enroscado se instala directamente en la viga de madera de la cumbrera, dejándolo a la altura deseada. Habrá de mantener 80cm entre cada uno de ellos.

Dimensiones: 50 mm
Para rastreles ≤ 5 cm ancho
Color: Acero galvanizado



SOPORTE RASTREL CUMBRERA ANCHO MODELO Z

CAM051

Soporte rastreles en aluminio, adaptables a cualquier soporte rígido. La fijación se realiza a través de tornillos y clavos, dejando 80 cm entre cada elemento.

Dimensiones: 50 mm
Para rastreles ≤ 4 cm ancho
(18 cm cada pata)
Color: Acero galvanizado



ABRAZADERA PARA TEJA CUMBRERA

CAM07

Instalación con Q01
Color: Rojo.
Cajas 50 unidades.



ABRAZADERA PARA TEJA CUMBRERA

CAM27

Instalación con Q02
Color: Rojo-Negro-Marrón.
Cajas 50 unidades.



GANCHOS DE CUMBRERA

Ganchos preformados en aluminio prebarnizado. Su función es anclar las piezas de cumbrera al rastrel. Se fijan mediante tornillos, mientras las piezas de cumbrera se encajan mecánicamente gracias a la forma del gancho; eso permite la instalación sin mortero.

ABRAZADERA PARA CUMBRERA ANGULAR

CAM70

Instalación con Q120 y Q145
Color: Rojo-Negro.
Cajas 50 unidades.





CLIPS TEJA CURVA

Sistema de fijación en seco para las Tejas Curvas. Garantiza su fijación e impide el levantamiento de las tejas por viento.

PARA TEJA CURVA 50

CAM15 / CAM61

Dimensiones: 14 cm y 17 cm largo.

Color: Inox.

Caja: 400 unidades.

PARA TEJA CURVA 40

CAM25

Dimensiones: 7,2 cm largo.

Color: Inox.

Caja: 1.000 unidades.



CLIPS TEJAS H-SELECTION

Sistema de fijación para las tejas Tejas H-Selection. Garantiza su fijación e impide el levantamiento de las tejas por viento. Se presentan según la forma de instalación bien por sujeción, bien por clavado en el rastrel.

CLIPS SUJECIÓN TI-TV-TN-TW

CAM59

Instalación: Rastrel 38 x 27 mm, 30 x 40 mm.

Color: Inox.

Caja: 250 unidades.

CLIPS UNIVERSAL TEJAS CON ENCAJE (EXCEPTO TW)

CAM26

Instalación: Rastrel

Color: Galvanizado.

Caja: 250 unidades.



CLIP GOLPE

CAM64

Instalación: Rastrel 25x38 mm, 25x50 mm.

Tejas: TN - TI - TV

Color: Inox.

Caja: 500 unidades.

CAM66

Instalación: Rastrel de altura mínima 40 mm.

Tejas: TW

Color: Inox.

Caja: 500 unidades.



GANCHO DE ALERO TEJAS CON ENCAJE

Sistema de fijación en seco en Alero para tejas con encaje. Garantiza su fijación e impide que las tejas de alero se levanten por los fuertes vientos.

CAM62

Instalación: Sólo para Alero.

Color: Inox.

Caja: 100 unidades.



GANCHO DE ALERO TEJA CURVA

CAM74

Instalación: Sólo para Alero.

Color: Inox.

Caja: 200 unidades.



Rastreles

RASTREL DE CHAPA GALVANIZADA

CAM042

Dimensiones: 210 cm, grosor 0,6 cm

1,5 cm ala de la omega



RASTREL DE ACERO VENTILADO

CAM043

Dimensiones:

3 x 2 x 250 cm / 0,6 mm grosor



RASTREL DE ACERO GALVANIZADO

CAM044

Dimensiones:

2 x 2 x 250 cm / 0,6 mm grosor

CAM050

Dimensiones:

5 x 3 x 250 cm / 0,6 mm grosor



RASTREL DE MADERA TRATADA

CAM68

Dimensiones:

4 x 3 x 240 cm

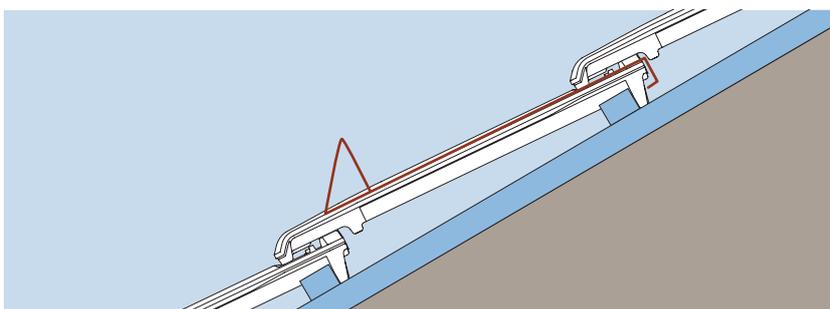
CAM92

Dimensiones:

5 x 5 x 240 cm



Seguridad



GANCHOS RETENCIÓN NIEVE

CAM29 / CAM30

Sistema de gancho metálico que disminuye el desprendimiento de nieve en bloque, favoreciendo la seguridad y reduciendo las avalanchas descontroladas de nieve.

Dimensiones: 140 x 17 mm

Colores: Rojo, Negro.



Otros Productos

En **La Escandella**, además de tejas únicas, también ponemos todo nuestro esfuerzo en fabricar otras piezas de cerámica de calidad para sus proyectos. Olambrillas decorativas, vierteaguas, peldaños, bardos, pasamanos y celosías decorativas para sus muros y barandillas. Adaptamos la tradición Mediterránea al diseño y a las necesidades actuales.

Todo un surtido de productos fabricados en arcilla que constituyen elementos decorativos y funcionales, como nuestros botelleros, pensados para una conservación natural de los vinos que facilitan el almacenamiento y el mantenimiento de una temperatura óptima.

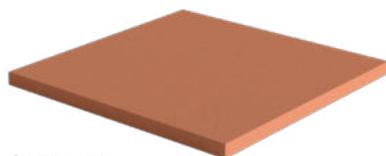
**Pensamos en sus
necesidades y las
convertimos en nuestro
objetivo**



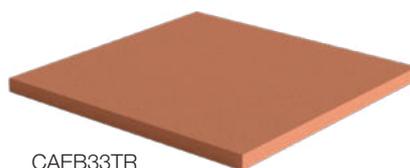
Pavimentos Cerámicos



FA024



CAEB30TR



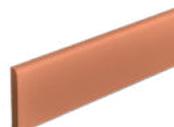
CAEB33TR



AP024



FAV021



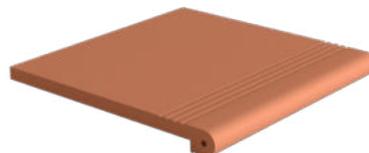
CAER33TR



FAV014



FAV028



CAEP33TR

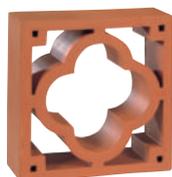
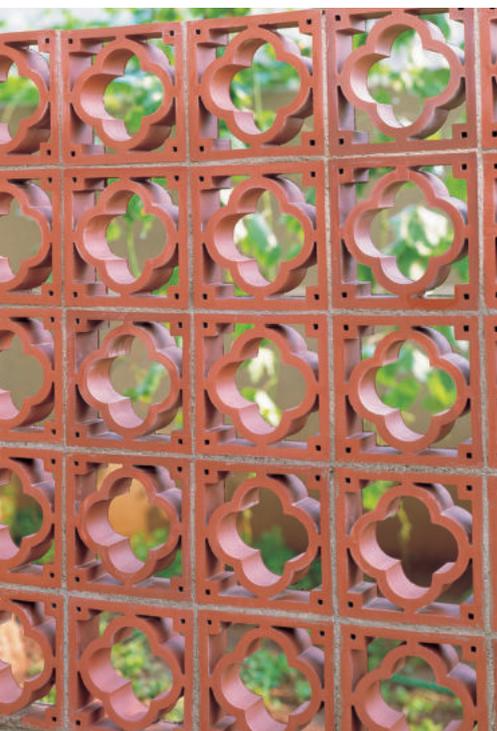
REF.	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	PIEZAS / M ²	PESO
FA024	Baldosín rojo	12 x 24 x 1 cm	34	0,45 kg
FA028	Baldosín rojo	14 x 28 x 1 cm	25	0,675 kg
FA428	Baldosín rojo	14 x 28 x 1,3 cm	25	0,8 kg
FA228	Baldosín estriado rojo	14 x 28 x 1 cm	25	0,65 kg
FAS28	Baldosín de 2ª	14 x 28 x 1 cm	25	0,675 kg
FAS48	Baldosín de 2ª	14 x 28 x 1,3 cm	25	0,8 kg
AP024	Plaqueta roja	5 x 24 x 1,2 cm	83	0,25 kg
FAB120	Baldosa roja	20 x 20 x 1,2 cm	25	0,7 kg
CAB013	Baldosín	13 x 13 x 0,8 cm	60	0,26 kg
FAV014	Vierteaguas	14 x 28 x 1,2 cm	7 / ml	0,85 kg
FAV021	Vierteaguas	20 x 21,5 x 1,4 cm	5 / ml	1,05 kg
FAV028	Vierteaguas	28 x 14 x 1,2 cm	3,5 / ml	0,85 kg
CAEB30TR	Base terracota	30 x 30 x 1,5 cm	11	2,75 kg
CAEB33TR	Base terracota	33 x 33 x 1,5 cm	9	3,35 kg
CAER33TR	Rodapie terracota	8 x 32,5 x 1,5 cm	3 / ml	0,78 kg
CAEP33TR	Peldaño terracota	32,5 x 31 x 2 cm	3 / ml	4,4 Kg
CAEP30TR	Peldaño terracota	30 x 32 x 1,5 cm	3 / ml	4,4 kg

Olambrillas

7 x 7 cm



Celosías



FACE01



FACE02



FACE03



FACE04



FACE05



FACE06



FACE07



FACE08



CACE09



CACE10



CACE11

REF.	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	PIEZAS / M ²	PESO
FACE01	Celosía roja Trébol	20 x 20 x 7 cm	25	2,5 kg
FACE02	Celosía roja Estrella	20 x 20 x 7 cm	25	2 kg
FACE03	Celosía roja Árabe	28,5 x 18 x 7 cm	19	2,4 kg
FACE04	Celosía roja Polar	20 x 20 x 7 cm	25	2 kg
FACE05	Celosía roja Alhambra	29,5 x 27,5 x 7 cm	12	3,8 kg
FACE06	Celosía roja Arabesca	20 x 20 x 7 cm	25	2,8 kg
FACE07	Celosía roja Flor	20 x 20 x 7 cm	25	2,8 kg
FACE08	Celosía roja Fátima	25 x 25 x 7 cm	16	2,6 kg
CACE09	Celosía cuadrada roja	15 x 15 x 7 cm	40	1,35 kg
CACE10	Celosía cuadrada roja	20 x 20 x 7 cm	25	2,25 kg
CACE11	Celosía rectangular roja	20 x 10 x 7 cm	50	1,45 kg

Botelleros y pasamanos



CAPS12



CAPS18



CAPS22



CAPS24



CAPS26



CAPS28



AB001



FAPS07

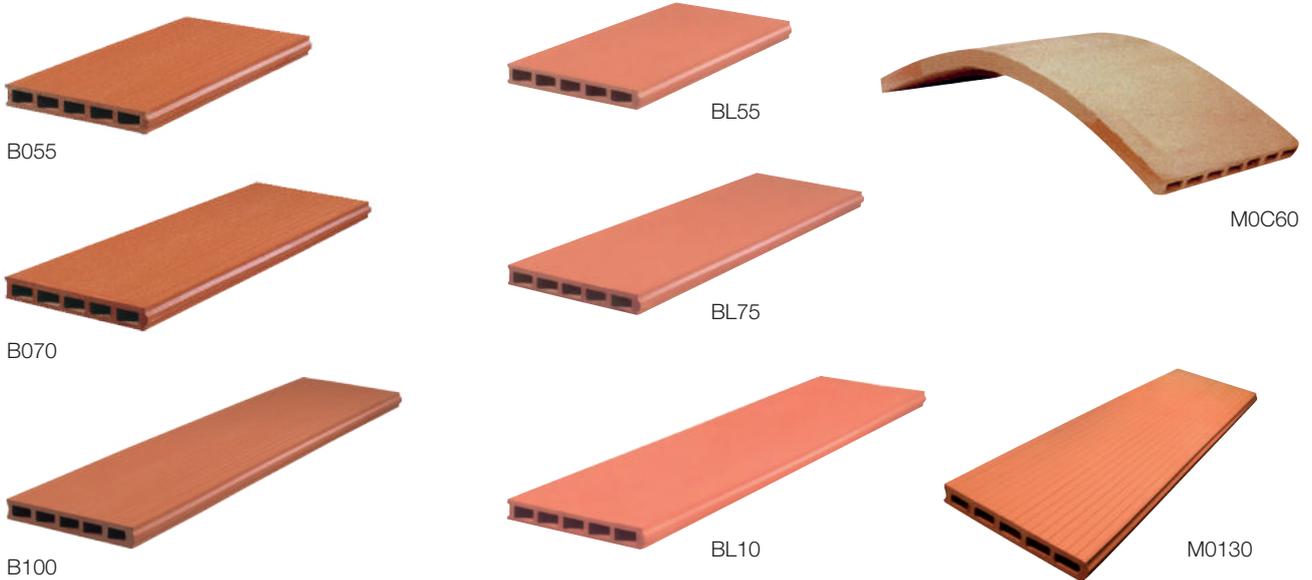


FAPS20



REF.	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	PESO
FAB001	Botellero doble rojo	24 x 25 x 12 cm	4,5 kg
FAPS07	Pasamanos celosía	7 x 10 x 24 cm	1,8 kg
FAPS20	Pasamanos celosía (15 cm interior)	20 x 20 x 2 cm	1,1 kg
CAPS12	Pasamanos (12 cm interior)	15 x 20 x 4 cm	1,3 kg
CAPS18	Pasamanos (18 cm interior)	21 x 20 x 4 cm	1,61 kg
CAPS22	Pasamanos (22 cm interior)	25 x 20 x 4 cm	1,92 kg
CAPS24	Pasamanos (24 cm interior)	27 x 20 x 4 cm	2,04 kg
CAPS26	Pasamanos (26 cm interior)	30 x 20 x 4 cm	2,19 kg
CAPS28	Pasamanos (28 cm interior)	31 x 20 x 4cm	2,50 kg

Bardos



REF.	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	PIEZAS / M ²	PESO
B050	Bardo	50 x 20 x 3 cm	10	3 kg
B055	Bardo	50 x 25 x 3,5 cm	8	3,5 kg
B060	Bardo	60 x 20 x 3 cm	8,3	3,5 kg
B065	Bardo	60 x 25 x 3,5 cm	6,6	4,2 kg
B070	Bardo	70 x 20 x 3 cm	7,1	4 kg
B075	Bardo	70 x 25 x 3,5 cm	5,7	4,9 kg
B080	Bardo	80 x 25 x 3,5 cm	5	5,6 kg
B090	Bardo	90 x 25 x 3,5 cm	4,4	6,3 kg
B100	Bardo	100 x 25 x 3,5 cm	4	7 kg
B110	Bardo	110 x 23 x 3,5 cm	4,4	7,8 kg
B120	Bardo	120 x 23 x 3,5 cm	4,8	8,3 kg
BL55	Bardo liso	50 x 25 x 3,5 cm	8	3,5 kg
BL65	Bardo liso	60 x 25 x 3,5 cm	5,7	4,2 kg
BL75	Bardo liso	70 x 25 x 3,5 cm	5,7	4,9 kg
BL80	Bardo liso	80 x 25 x 3,5 cm	5	5,6 kg
BL90	Bardo liso	90 x 25 x 3,5 cm	4,4	6,3 kg
BL10	Bardo liso	100 x 25 x 3,5 cm	4	7,1 kg
M0130	Bardo	130 x 25 x 5 cm		11,5 kg
M0140	Bardo	140 x 25 x 5 cm		12 kg
M0150	Bardo	150 x 25 x 5 cm		13 kg
M0160	Bardo	160 x 25 x 5 cm		14 kg
M0180	Bardo	180 x 25 x 6 cm		17 kg
M0200	Bardo	200 x 25 x 6 cm		19 kg
MOC60	Bardo curvo	60 x 23 x 2,5 cm		4 kg
MOC70	Bardo curvo	70 x 23 x 2,5 cm		4,7 kg

Bovedillas



BOC7P



BOC5A



BO070

REF.	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	PESO
BOC7P	Bovedilla curva roja lisa	13 x 24 x 62 cm	8 kg
BOC7D	Bovedilla curva roja raspada	13 x 24 x 62 cm	8 kg
BOC5R	Bovedilla curva roja lisa	13 x 25 x 53 cm	7 kg
BOC5A	Bovedilla curva blanca raspada	13 x 25 x 53 cm	7 kg
BO070	Bovedilla recta	62 x 24 x 13 cm	8,5 kg
BO072	Bovedilla recta	62 x 24 x 17 cm	10 kg
BO073	Bovedilla recta	62 x 24 x 20 cm	10,5 kg
BO074	Bovedilla recta	62 x 24 x 22 cm	11 kg
BO075	Bovedilla recta	62 x 24 x 25 cm	13 kg

Macizos



MAM25



MAC25



MAR25



MAM40



MAC40



MAR40



MAM3B



MAC3B



MAR3B



MAM4B



MAC4B

REF.	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	PESO
MAM25	Macizo manual rojo	3 x 11 x 24 cm	1,7 kg
MAC25	Cinta manual rojo	3 x 5,5 x 24 cm	0,8 kg
MAR25	Macizo manual romo rojo	3 x 11 x 24 cm	1,6 kg
MAM40	Macizo manual rojo	4 x 11 x 24 cm	2,1 kg
MAC40	Cinta manual rojo	4 x 5,5 x 24 cm	1 kg
MAR40	Macizo manual romo rojo	4 x 11 x 24 cm	2 kg
MAM3B	Macizo manual paja	3 x 12 x 24 cm	1,7 kg
MAC3B	Cinta manual paja	3 x 5,5 x 24 cm	0,8 kg
MAR3B	Macizo manual romo paja	3 x 11 x 24 cm	1,6 kg
MAM4B	Macizo manual paja	4 x 11 x 24 cm	2,1 kg
MAC4B	Cinta manual paja	4 x 5,5 x 24 cm	1 kg
MAR4B	Macizo manual romo paja	4 x 11 x 24 cm	2 kg

Huecos



BLOQUE CERÁMICO



PANAL



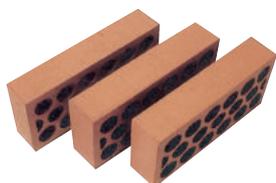
BLOQUE TERMOCERÁMICO



ESCALÓN CERÁMICO

REF.	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	PIEZAS / PALLET	PESO
HU020	Ladrillo hueco	2 x 12 x 24 cm	1248	0,65 kg
HU030	Ladrillo hueco	3 x 12 x 24 cm	1088	0,8 kg
HU040	Ladrillo hueco	4 x 12 x 24 cm	800	1 kg
HU070	Ladrillo hueco	7 x 12 x 24 cm	416	1,6 kg
HU090	Ladrillo hueco	9 x 12 x 24 cm	396	1,9 kg
HUB04	Bloque cerámico	4 x 20 x 33 cm	330	2,1 kg
FHUB07	Bloque cerámico	7 x 20 x 33 cm	210/180	3,5 kg
FHUB09	Bloque cerámico	9 x 20 x 33 cm	165	3,9 kg
FHUB11	Bloque cerámico	11 x 20 x 33 cm	135	5 kg
FHUB70	Bloque cerámico	7 x 16 x 33 cm	252	3,1 kg
FHUB90	Bloque cerámico	9 x 16 x 33 cm	198	3,5 kg
FHUB01	Bloque cerámico	11 x 16 x 33 cm	162	4,4 kg
FHUP90	Panal	9 x 12 x 24 cm	352	2,3 kg
FTER14	Bloque termocerámico	14 x 19 x 30 cm	105	7,3 kg
FTER19	Bloque termocerámico	19 x 19 x 30 cm	75	8,9 kg
CM0041	Escalón cerámico	33 x 16 x 28 cm	90	6,11 kg

Caravista y Adoquines



CCA078



CA100



CA101



CA102

REF.	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	PESO
CCA078	Caravista rojo liso	24 x 12 x 5 cm	1,55 kg
CCA039	Caravista marrón liso	24 x 12 x 5 cm	1,55 kg
CCA009	Caravista Salmón liso	24 x 12 x 5 cm	1,55 kg
CA100	Adoquín rojo	20 x 10 x 5 cm	2,2 kg
CA101	Adoquín marrón	20 x 10 x 5 cm	2,2 kg
CA102	Adoquín blanco	20 x 10 x 5 cm	2,2 kg

Refractarios



RE24N



RE54R



RE320



CREB030



RE020



RE030



RE040



RE050



RE900

REF.	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	PESO
RE23N	Ladrillo refractario Sevilla	3 x 11 x 22 cm	1,5 kg
RE24N	Ladrillo refractario Sevilla	4 x 11 x 22 cm	2 kg
RE25N	Ladrillo refractario Sevilla	5 x 11 x 22 cm	2,5 kg
RE53R	Ladrillo refractario Sevilla	3 x 11 x 22 cm	1,5 kg
RE54R	Ladrillo refractario Sevilla	4 x 11 x 22 cm	2 kg
RE55R	Ladrillo refractario Sevilla	5 x 11 x 22 cm	2,5 kg
RE020	Ladrillo refractario Valencia	2 x 11 x 22 cm	1 kg
RE030	Ladrillo refractario Valencia	3 x 11 x 22 cm	1,5 kg
RE040	Ladrillo refractario Valencia	4 x 11 x 22 cm	2 kg
RE050	Ladrillo refractario Valencia	5 x 11 x 22 cm	2,5 kg
RE025	Ladrillo refractario Valencia	2,5 x 10 x 20 cm	1 kg
RE051	Ladrillo refractario Valencia	5 x 10 x 20 cm	2 kg
CREB030	Baldosa refractaria	33 x 33 x 2,5 cm	5,8 kg
RE320	Azulejo vidriado rojo	20 x 20 cm	0,7 kg
RE900	Mortero refractario	-	25 kg

Piedras y Bolos



CPR0GF



CPR069



CPR070



CPR00C



CPR054



CPR020



CPR00A



CPR043



CPR301

REF.	DESCRIPCIÓN	PESO
CPR0GF	Piedra rústica gris fuego	45kg/m2
CPR067	Piedra macael azul	50kg/m2
CPR083	Piedra cuarcita rubia	50kg/m2
CPR069	Piedra cuarcita marron dorada	50kg/m2
CPR070	Piedra cuarcita macael oro triana	50kg/m2
CPR082	Piedra blanca nácar	50kg/m2
CPR081	Piedra verde plata	50kg/m2
CPR080	Piedra amarilla oro	50kg/m2
CPR00C	Piedra rústica cristalina	50kg/m2
CPR054	Piedra cristalina marrón	65kg/m2
CPR020	Piedra solnhofen 8-12mm	21kg/m2
CPR00A	Piedra rústica amarilla	50kg/m2
CPR043	Piedra rústica raíces-sólida 3-4 cm	55kg/m2
CPR044	Piedra rústica raíces-sólida 2-3 cm	75kg/m2
CPR301	Sacas bolo blanco 25/40 mm	±1.000kg/palet
CPR302	Sacas bolo blanco 40/60 mm	±1.000kg/palet
CPR303	Sacas bolo blanco 60/100 mm	±1.000kg/palet
CPR202	Sacos bolo blanco 25/40 mm (25 kg)	25kg/saco
CPR203	Sacos bolo blanco 40/60 mm (25 kg)	25kg/saco
CPR204	Sacos bolo blanco 60/100 mm (25 kg)	25kg/saco



SOLUCIONES VERTICALES

LA ESCANDELLA

PLANUM



visum3



Óptima conservación

Gracias a su doble protección del muro soporte y revestimiento se eliminan los problemas de humedades y filtraciones.



Mayor aislamiento térmico y acústico

Con la cámara de aire se consiguen ahorros energéticos en calefacción y aire acondicionado.



Estética

Mejora la estética exterior del edificio, consiguiendo diseños contemporáneos.



Integración

Proporciona un sistema de fijación totalmente oculto, encaje lateral y superior.



Versatil

Instalación rápida para obras nuevas o rehabilitaciones.



La Escandella proporciona un servicio integral de los cálculos necesarios para su proyecto de forma gratuita. Contacte con nosotros y gestionaremos el presupuesto íntegro para su fachada ventilada con el sistema VerticalRoof.

VERTICALROOF

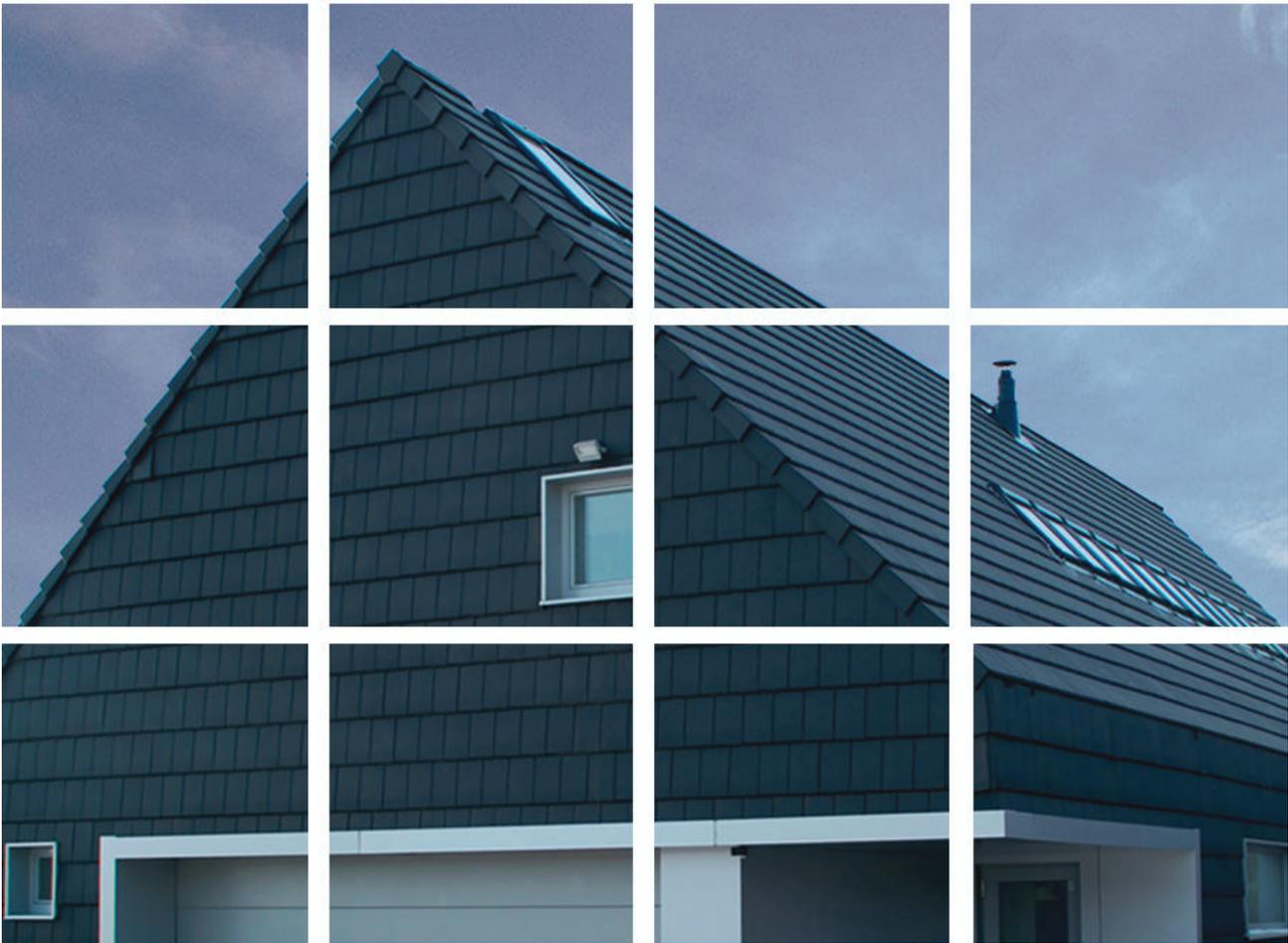
Más que una cubierta,
una envolvente.

La Escandella
ROOFING THE WORLD

La Escandella

www.laescandella.com

C/ Bélgica 1
Pol. Ind. La Escandella
03698 AGOST (Alicante) SPAIN
Tel. +34 965 691 788 · Fax +34 965 691 692



TRADICIONAL



H-SELECTION