

Gama de productos ROCKPANEL®  
Placas de revestimiento  
exterior



Transforme su  
visión en diseño



## ROCKPANEL posee características únicas y se fabrica en varios colores y diseños

### **Diseño contemporáneo**

Las exclusivas propiedades de ROCKPANEL le permiten conectar con el paisaje arquitectónico. Esta placa flexible y sólida puede cortarse, doblarse, curvarse y moldearse para facilitar el diseño de formas y configuraciones inusuales.

### **Un edificio valioso**

Gracias a su composición natural (roca basáltica), también es perfectamente compatible con la demanda de materiales sostenibles y medioambientalmente eficientes. Tan sólido como la piedra y, en consecuencia, inmune a las inclemencias atmosféricas. Además, es moldeable como la madera. El hecho de que sus placas se monten fácilmente, apenas requieran mantenimiento y conserven su aspecto nuevo original, supone un ahorro en coste considerable.

### **Nuestra gama**

Colores y diseños diferentes. Cada producto tiene sus propias y estéticas características. Ideal para fachadas, aplicaciones en perfiles de cubierta u otros detalles como techos, entradas y fachadas interiores. Diseño tradicional o contemporáneo, formal o informal, discreto o llamativo. Con ROCKPANEL singularizará el aspecto de cada vivienda o edificio industrial.

## Calificación BRE Global A+ / A <sup>1</sup>

ROCKPANEL asumió el reto y solicitó una evaluación del rendimiento ambiental de sus productos al BRE Global, parte del Building Research Establishment (BRE), un centro británico de investigación y certificación independiente respetado en todo el mundo por su experiencia técnica.

Basándose en una Evaluación de Ciclo del Vida (ECV), el BRE Global otorgó a ROCKPANEL una Declaración Ambiental de Producto (DAP) en la que reconoce nuestros productos entre los de mejor rendimiento de su categoría con una puntuación de A y A+ para varias estructuras.

Se trata de un magnífico reconocimiento de todo el esfuerzo que hemos realizado – y seguiremos realizando – en el ámbito de la construcción sostenible. Este reconocimiento también confirma que optar por un revestimiento de fachada ROCKPANEL para un proyecto de construcción sostenible con un material que apenas requiere mantenimiento, es una elección responsable.



[www.rockpanel.es/aplus](http://www.rockpanel.es/aplus)

<sup>1</sup> Green Guide Element numbers A+ rated: 1006260002 / 1006270005 / 1006280007 / 1006210008 / 1006260010 / 1006270013 / 1006280015 / 1006210016; Green Guide Element numbers A rated: 1006230001 / 1006260003 / 1006240004 / 1006250006 / 1006230009 / 1006260011 / 1006240012 / 1006250014



## Acerca de ROCKPANEL

El Grupo ROCKWOOL ha evolucionado a lo largo de los años. Inicialmente un fabricante del mejor aislamiento del mundo pasa a convertirse en un socio que suministra productos y servicios, y aporta experiencia en relación con toda la envolvente del edificio, protegiendo los edificios contra los elementos ambientales y el medio ambiente del impacto causado por los edificios. Una evolución que ahora se expresa mediante el nuevo concepto: CREATE AND PROTECT®.

Para cada tipo de edificio, el Grupo ROCKWOOL dispone de una amplia gama de soluciones. Lo que ROCKPANEL ofrece para las fachadas, ROCKWOOL y ROCKFON lo ofrecen en el terreno del aislamiento acústico y térmico de los edificios: una combinación exclusiva de sostenibilidad, resistencia al fuego, acústica excelente y durabilidad.

El material sostenible de ROCKPANEL se produce (como todos los productos ROCKWOOL) a partir de un recurso natural: la roca basáltica, cuyas propiedades exclusivas se utilizan para todos los productos ROCKWOOL. El material de las placas ROCKPANEL le permitirá responder a los enfoques arquitectónicos más avanzados, sin dejar de centrarse en los costes y los plazos de instalación. ROCKPANEL combina en un mismo producto las ventajas de la piedra y de la madera. Los productos han sido utilizados en todo el mundo para el acabado de fachadas, voladizos de cubiertas y detalles en los edificios. Utilizadas como revestimiento contra la lluvia en construcciones ventiladas, estas placas permiten un acabado económico y elegante, tanto en proyectos de rehabilitación como de obra nueva.

# ROCKPANEL Colours



# Dé color a su creatividad

Colours es la opción perfecta para una afirmación del color inalterable en la pared exterior. Estos colores se dividen en los siguientes grupos: gris/plomo, amarillo/arena, rojo/tierra, verde/mar y azul/cielo. Estos grupos cromáticos brindan la posibilidad de crear un efecto armonioso a la fachada, o bien, un atrevido contraste. Con la denominación "Bright", ROCKPANEL presenta 4 colores intensos que pueden proporcionar a los edificios una firma inconfundible.

De los más de 100 colores ROCKPANEL Colours, 20 son estándar y pueden servirse de forma inmediata. Además, para el resto de referencias RAL/NCS solo se requieren cantidades mínimas de 100 m<sup>2</sup> por color. Las placas ROCKPANEL Colours sin ProtectPlus pueden instalarse en construcciones no ventiladas. La gama ROCKPANEL Colours Bright comprende 4 colores característicos. Sus dimensiones estándar, que se encuentran en stock, son de 8 mm x 1200 mm x 3050 mm.

## Dimensiones

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Espesor  | 6 mm o 8 mm       |
| Ancho    | 1200 mm o 1250 mm |
| Longitud | 3050 mm o 2500 mm |

*Las placas ROCKPANEL pueden suministrarse en varios formatos. Los residuos son mínimos y se evitan los costes innecesarios. Busque oportunidades para su proyecto en la página 37.*

## Protección adicional (ProtectPlus)

ProtectPlus es un revestimiento transparente que facilita la limpieza "automática" de las placas, encargándose la lluvia de arrastrar la suciedad. Además, al mejorar la resistencia de las placas a los rayos ultravioleta, el revestimiento prolonga aún más, si cabe, la duración del color. Los grafitis se eliminan fácilmente con el limpiador de grafitis ROCKPANEL Graffiti Cleaner.

El acabado ProtectPlus es una protección adicional, disponible para ROCKPANEL Colours a partir de 100 m<sup>2</sup>.

## Aplicación

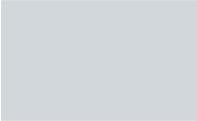
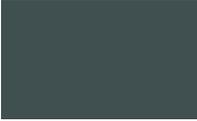
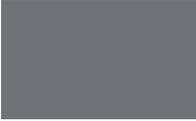
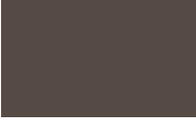
- Durable** para uso en aplicaciones normales de perfil de cubierta y fachada.
- Xtreme** para uso en aplicaciones de fachada que requieren un mayor grado de resistencia, por ejemplo, para resistir mejor las cargas provocadas por el viento o los impactos.

## Disponibilidad

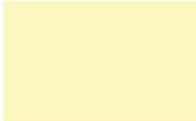
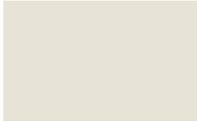
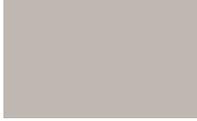
- ROCKPANEL Colours en colores estándar (ancho de 1200 mm) es un producto en stock; para pedidos superiores a 100 m<sup>2</sup> el plazo de entrega máximo es de 6 semanas.
- ROCKPANEL Colours en colores estándar (ancho de 1250 mm) está disponible a partir de 100 m<sup>2</sup> con un plazo de entrega máximo de 6 semanas.
- ROCKPANEL Colours Bright es un producto en stock para las dimensiones de 8 mm x 1200 mm x 3050 mm; para pedidos superiores a 100 m<sup>2</sup> el plazo de entrega máximo es de 6 semanas.
- ROCKPANEL Colours en otros colores RAL/NCS está disponible a partir de 100 m<sup>2</sup> con un plazo de entrega máximo de 6 semanas.



## Gris / Plomo

|  |   |  |
|--|---|--|
|  |   | <br>RAL 080 80 05                             |
|  | <br>RAL 240 80 10                              | <br>RAL 7036                                  |
| <br>RAL 7001<br>Gris plata<br>(Silver Grey)           | <br>RAL 240 80 05                              | <br>RAL 7004<br>Gris señales<br>(Signal Grey) |
| <br>RAL 7031<br>Gris azul<br>(Blue Grey)             | <br>RAL 7012                                  | <br>RAL 000 50 00                            |
|  | <br>RAL 7037<br>Gris polvo<br>(Dusty Grey)   | <br>RAL 040 50 05                           |
| <br>RAL 7016<br>Gris antracita<br>(Anthracite Grey) |   | <br>RAL 080 40 05                           |
| <br>RAL 7021<br>Gris negruzco<br>(Black Grey)       | <br>RAL 9003                                 | <br>RAL 080 30 05                           |
| <br>RAL 9011  | <br>RAL 9005<br>Negro intenso<br>(Jet Black) | <br>RAL 8022                                |

## Amarillo / Arena

|  |   |  |
|--|---|--|
| <br>RAL 100 80 05                            | <br>RAL 100 90 20                              | <br>RAL 9001<br>Blanco crema<br>(Cream)       |
| <br>RAL 9002                                 | <br>RAL 1013<br>Blanco ostra<br>(Oyster White) | <br>RAL 1015<br>Marfil claro<br>(Light Ivory) |
| <br>RAL 9010<br>Blanco nieve<br>(Pure White) |   | <br>RAL 060 70 20                             |
| <br>RAL 060 70 05                           | <br>RAL 090 80 20                             |  |
| <br>RAL 060 50 05                          | <br>RAL 1002                                 | <br>RAL 070 70 60                           |
| <br>RAL 060 40 10                          | <br>RAL 095 70 10                            |  |
| <br>RAL 080 30 10                          | <br>RAL 7030<br>Gris piedra<br>(Stone Grey)  |  |
| <br>RAL 6022                               | <br>RAL 7022<br>Gris sombra<br>(Umbr Grey)   |  |

Los colores de este documento ofrecen una impresión del color real. No obstante, el proceso de impresión impide reproducir los colores con absoluta precisión. Si desea una comprobación cromática más exacta, solicite una muestra de Colours desde nuestra página web, [www.rockpanel.com](http://www.rockpanel.com).

## Verde / Mar



RAL 130 80 10



RAL 130 80 20



RAL 150 80 10



RAL 7035  
Gris luminoso  
(Light Grey)



RAL 130 50 30



RAL 170 40 10



RAL 7038



RAL 160 50 20



RAL 6013



RAL 140 60 10



RAL 7033



RAL 100 40 20



RAL 6028



RAL 7023



RAL 095 50 50



RAL 190 40 15



RAL 7010



RAL 6009  
Verde abeto  
(Fir Green)



RAL 180 20 05



RAL 6015

## Azul / Cielo



RAL 210 90 10



RAL 5022



RAL 220 60 10



RAL 300 60 05



RAL 200 50 05



RAL 250 50 10



RAL 270 30 15



RAL 6034



RAL 250 40 15



RAL 5000



RAL 220 40 10



RAL 5001



RAL 5010



RAL 210 40 25



RAL 5008



RAL 260 20 20



RAL 220 20 10



RAL 5004



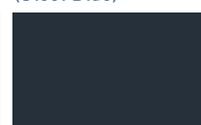
RAL 5011  
Azul acero  
(Steel Blue)



RAL 240 30 10



RAL 280 20 05



RAL 7024



De los 100 colores estándar de ROCKPANEL Colours, 20 están siempre disponibles en stock. El resto de colores se consideran Especiales y están disponibles a partir de 100 m<sup>2</sup> con un plazo de entrega máximo de 6 semanas.



La gama ROCKPANEL Colours Bright comprende 4 colores característicos. Sus dimensiones estándar, que se encuentran en stock, son de 8 mm x 1200 mm x 3050 mm. Los colores de la gama ROCKPANEL Bright en otras dimensiones se consideran como Especiales y están disponibles a partir de 100 m<sup>2</sup> y con un plazo de entrega máximo de 6 semanas.

# Rojo / Tierra



RAL 2010



RAL 8023



RAL 040 40 50



RAL 3009  
Rojo óxido  
(Oxide Red)



RAL 050 40 40



RAL 3016



RAL 3004  
Rojo púrpura  
(Purple Red)



RAL 060 50 70



RAL 3001



RAL 020 20 29



RAL 060 50 30



RAL 4004



RAL 8001



RAL 010 20 20



RAL 060 30 20



RAL 8024



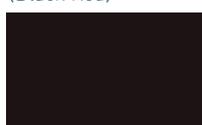
RAL 3007  
Rojo negruzco  
(Black Red)



RAL 050 30 10



RAL 8028  
Marrón tierra  
(Terra Brown)



RAL 020 20 05



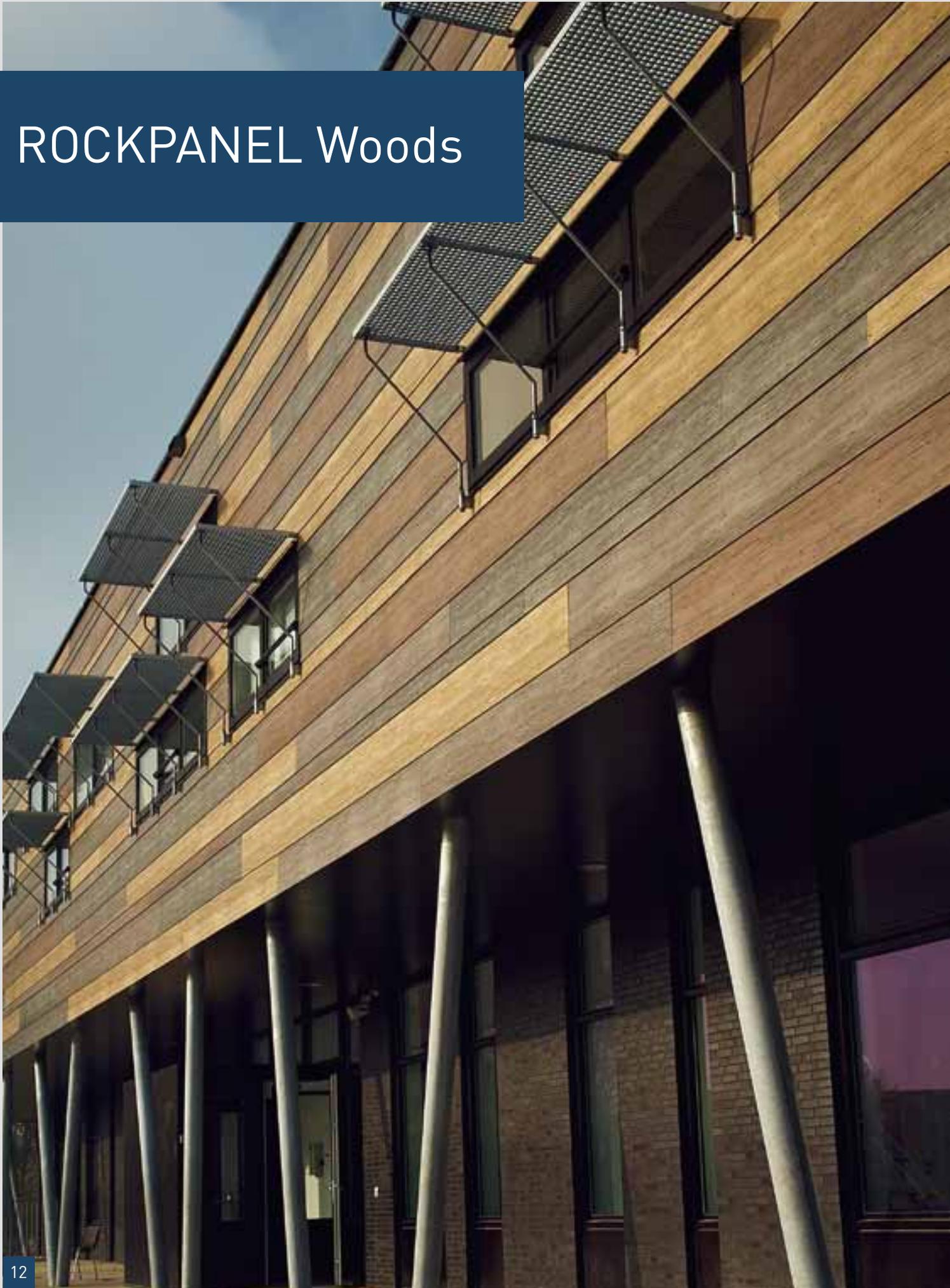
## Colores por encargo

Previa solicitud, pueden generarse todos los colores RAL/NCS para pedidos mínimos de 100 m<sup>2</sup>.



Esta placa flexible y sólida puede cortarse, doblarse, curvarse y moldearse para facilitar el diseño de formas y configuraciones inusuales.

# ROCKPANEL Woods



# Utilice madera. No árboles

Confiera a su edificio un aspecto natural y armonioso con ROCKPANEL Woods. Cada placa es única porque se fabrica mediante un proceso cuidadoso e innovador que asegura la no repetición de las vetas de la madera en el diseño elegido por el cliente. Las placas adquieren un irrepetible efecto natural. Con ROCKPANEL Woods se combinan las propiedades de la madera y la piedra para crear un producto único que posee el aspecto y la maleabilidad de la madera, pero la duración de la piedra.

ROCKPANEL Woods se fabrica en 16 acabados distintos.

## Dimensiones

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Espesor  | 8 mm              |
| Ancho    | 1200 mm o 1250 mm |
| Longitud | 3050 mm           |

*Las placas ROCKPANEL pueden suministrarse en varios formatos. Los residuos son mínimos y se evitan los costes innecesarios. Busque oportunidades para su proyecto en la página 37.*

## Protección adicional (ProtectPlus)

ProtectPlus es un revestimiento transparente que facilita la limpieza "automática" de las placas, encargándose la lluvia de arrastrar la suciedad. Además, al mejorar la resistencia de las placas a los rayos ultravioleta, el revestimiento prolonga aún más, si cabe, la duración del color. Los grafitis se eliminan fácilmente con el limpiador de grafitis ROCKPANEL Graffiti Cleaner.

ROCKPANEL Woods se suministra con el acabado ProtectPlus de serie.

## Aplicación

- Durable** para uso en aplicaciones normales de perfil de cubierta y fachada.
- Xtreme** para uso en aplicaciones de fachada que requieren un mayor grado de resistencia, por ejemplo, para resistir mejor las cargas provocadas por el viento o los impactos.

## Disponibilidad

- ROCKPANEL Woods (ancho de 1200 mm) es un producto en stock; para pedidos superiores a 100 m<sup>2</sup> el plazo de entrega máximo es de 6 semanas.
- ROCKPANEL Woods (ancho de 1250 mm) está disponible a partir de 100 m<sup>2</sup> con un plazo de entrega máximo de 6 semanas.
- La cantidad de ROCKPANEL Woods necesaria para cada proyecto debe solicitarse como un solo pedido.



## Gama de colores



Haya  
(Beech)



Teca  
(Teak)



Aliso  
(Alder)



Roble  
(Oak)



Cerezo  
(Cherry)



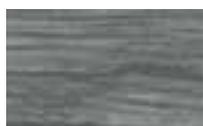
Caoba  
(Mahogany)



Merbau  
(Merbau)



Roble estrás  
(Rhinstone Oak)



Roble pizarra  
(Slate Oak)



Roble carbón  
(Carbon Oak)



Roble mármol  
(Marble Oak)



Roble cerámica  
(Ceramic Oak)



Pizarra ébano  
(Ebony Slate)



Granito ébano  
(Ebony Granite)



Caliza ébano  
(Ebony Limestone)



Mármol ébano  
(Ebony Marble)

## ROCKPANEL Woods, una opción duradera

ROCKPANEL Woods es una alternativa eficaz y de larga duración a la madera natural, con una trayectoria ambiental insuperable. Sólo se necesita 1 m<sup>3</sup> de un recurso natural y sostenible, el basalto, para producir más de 400 m<sup>2</sup> de placas de revestimiento.

Además, ROCKPANEL Woods puede reciclarse. Cuando se busca un enfoque de diseño respetuoso con el medio ambiente, ROCKPANEL Woods es la solución natural.



# ROCKPANEL Metallics



# Logre el aspecto y el tacto industriales

Confiera a su edificio brillo y lustre adicionales con el acabado contemporáneo e industrial de ROCKPANEL Metallics. El brillo metálico juega con la luz para crear colores y efectos inesperados.

ROCKPANEL Metallics se suministra en 7 colores de gran calidad, 4 de los cuales se encuentran en stock.

## Dimensiones

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Espesor  | 8 mm              |
| Ancho    | 1200 mm o 1250 mm |
| Longitud | 3050 mm           |

*Las placas ROCKPANEL pueden suministrarse en varios formatos. Los residuos son mínimos y se evitan los costes innecesarios. Busque oportunidades para su proyecto en la página 37.*

## Protección adicional (ProtectPlus)

ProtectPlus es un revestimiento transparente que facilita la limpieza "automática" de las placas, encargándose la lluvia de arrastrar la suciedad. Además, al mejorar la resistencia de las placas a los rayos ultravioleta, el revestimiento prolonga aún más, si cabe, la duración del color. Los grafitis se eliminan fácilmente con el limpiador de grafitis ROCKPANEL Graffiti Cleaner.

ROCKPANEL Metallics se suministra con el acabado ProtectPlus (excepto en las variedades Blanco aluminio y Gris aluminio).

## Aplicación

- Durable** para uso en aplicaciones normales de perfil de cubierta y fachada.
- Xtreme** para uso en aplicaciones de fachada que requieren un mayor grado de resistencia, por ejemplo, para resistir mejor las cargas provocadas por el viento o los impactos.

## Disponibilidad

- ROCKPANEL Metallics (ancho de 1200 mm) es un producto en stock; para pedidos superiores a 100 m<sup>2</sup> el plazo de entrega máximo es de 6 semanas.
- ROCKPANEL Metallics (ancho de 1250 mm) está disponible a partir de 100 m<sup>2</sup> con un plazo de entrega máximo de 6 semanas.
- La cantidad de ROCKPANEL Metallics necesaria para cada proyecto debe solicitarse como un solo pedido.



## Gama de colores



Blanco aluminio  
(Aluminium White)  
(RAL 9006)



Gris aluminio  
(Aluminium Grey)  
(RAL 9007)



Gris grafito  
(Graphite Grey)



Antracita metálico  
(Anthracite Metallic)



Azul nocturno  
(Night Blue)



Azul azurita  
(Azurite Blue)



Rojo burdeos  
(Bordeaux Red)

Las placas ROCKPANEL Metallics no son direccionales. Esta particularidad garantiza una instalación más eficaz y rápida porque simplifica el montaje y reduce los residuos. La colocación de las placas en direcciones diferentes no produce alteraciones visibles del color.



# ROCKPANEL Chameleon

# Adáptese al entorno

El singular acabado cristalino del que se ha dotado la gama ROCKPANEL Chameleon garantiza una percepción extraordinaria y sorprendente del color de su edificio. El color de las placas cambia en función del ángulo visual y del efecto de la luz solar.

ROCKPANEL Chameleon se suministra en 4 gamas cromáticas.

## Dimensiones

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Espesor  | 8 mm              |
| Ancho    | 1200 mm o 1250 mm |
| Longitud | 3050 mm           |

*Las placas ROCKPANEL pueden suministrarse en varios formatos. Los residuos son mínimos y se evitan los costes innecesarios. Busque oportunidades para su proyecto en la página 37.*

## Protección adicional (ProtectPlus)

ProtectPlus es un revestimiento transparente que facilita la limpieza "automática" de las placas, encargándose la lluvia de arrastrar la suciedad. Además, al mejorar la resistencia de las placas a los rayos ultravioleta, el revestimiento prolonga aún más, si cabe, la duración del color. Los grafitis se eliminan fácilmente con el limpiador de grafitis ROCKPANEL Graffiti Cleaner.

ROCKPANEL Chameleon se suministra con el acabado ProtectPlus.

## Aplicación

**Durable** para uso en aplicaciones normales de perfil de cubierta y fachada.

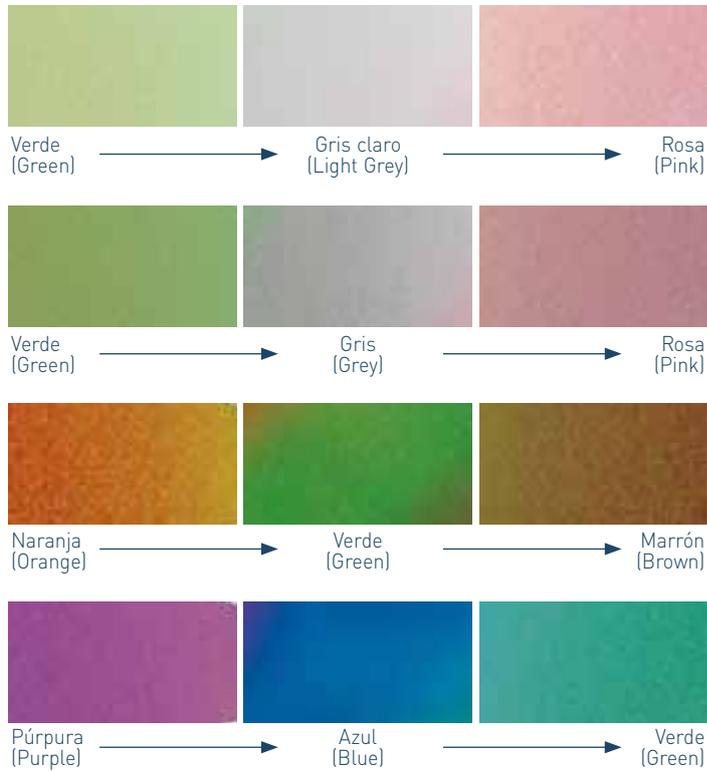
**Xtreme** para uso en aplicaciones de fachada que requieren un mayor grado de resistencia, por ejemplo, para resistir mejor las cargas provocadas por el viento o los impactos.

## Disponibilidad

- ROCKPANEL Chameleon (ancho de 1200 mm) es un producto en stock; para pedidos superiores a 100 m<sup>2</sup> el plazo de entrega máximo es de 6 semanas.
- ROCKPANEL Chameleon (ancho de 1250 mm) está disponible a partir de 100 m<sup>2</sup> con un plazo de entrega máximo de 6 semanas.
- La cantidad de ROCKPANEL Chameleon necesaria para cada proyecto debe solicitarse como un solo pedido.



## Gama de colores



ROCKPANEL Chameleon facilita al diseñador una auténtica declaración de principios al permitirle crear edificios atractivos y con personalidad propia.





### **Think Tank, Lincoln (Gran Bretaña)**

A primera vista, por su forma y sus colores claramente evocativos de un carro de combate, el Think Tank parece salido directamente de un campo de batalla. Los “remaches” de la fachada constituyen una particularidad arquitectónica, y el imponente logotipo del edificio, así como su nombre, confirman esta impresión inicial. Conozca más detalles de este proyecto en nuestra sección “Proyectos demostrativos” en [www.rockpanel.com](http://www.rockpanel.com)

# ROCKPANEL Natural



Las innovadoras características de ROCKPANEL, sumadas a su rica gama de diseños y colores, permiten singularizar la personalidad de su edificio.

# Deje trabajar a la naturaleza

La versión más pura de nuestro material para placas es ROCKPANEL Natural. La alteración natural producida por el efecto de la luz solar y otros elementos cambia el aspecto de este material para placas, resistente y desprovisto de pintura. Deje trabajar a la naturaleza en el diseño de su edificio.

El efecto de envejecimiento se ve influido por los elementos naturales y varía debido a las condiciones artificiales, incluso en el mínimo nivel. De ahí la imposibilidad de predecir con exactitud el envejecimiento y la uniformidad del efecto.

Para que el resultado final de ROCKPANEL Natural sea perfecto, es importante trabajar con cuidado durante la instalación y los detalles. Puede consultar más información en la ficha técnica ROCKPANEL Natural ([www.rockpanel.com](http://www.rockpanel.com)).

## Dimensiones

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Espesor  | 8 mm o 10 mm      |
| Ancho    | 1200 mm o 1250 mm |
| Longitud | 3050 mm           |

*Las placas ROCKPANEL pueden suministrarse en varios formatos. Los residuos son mínimos y se evitan los costes innecesarios. Busque oportunidades para su proyecto en la página 37.*



Color natural típico después de la fijación



Color natural indicativo después de  $\pm$  6 semanas

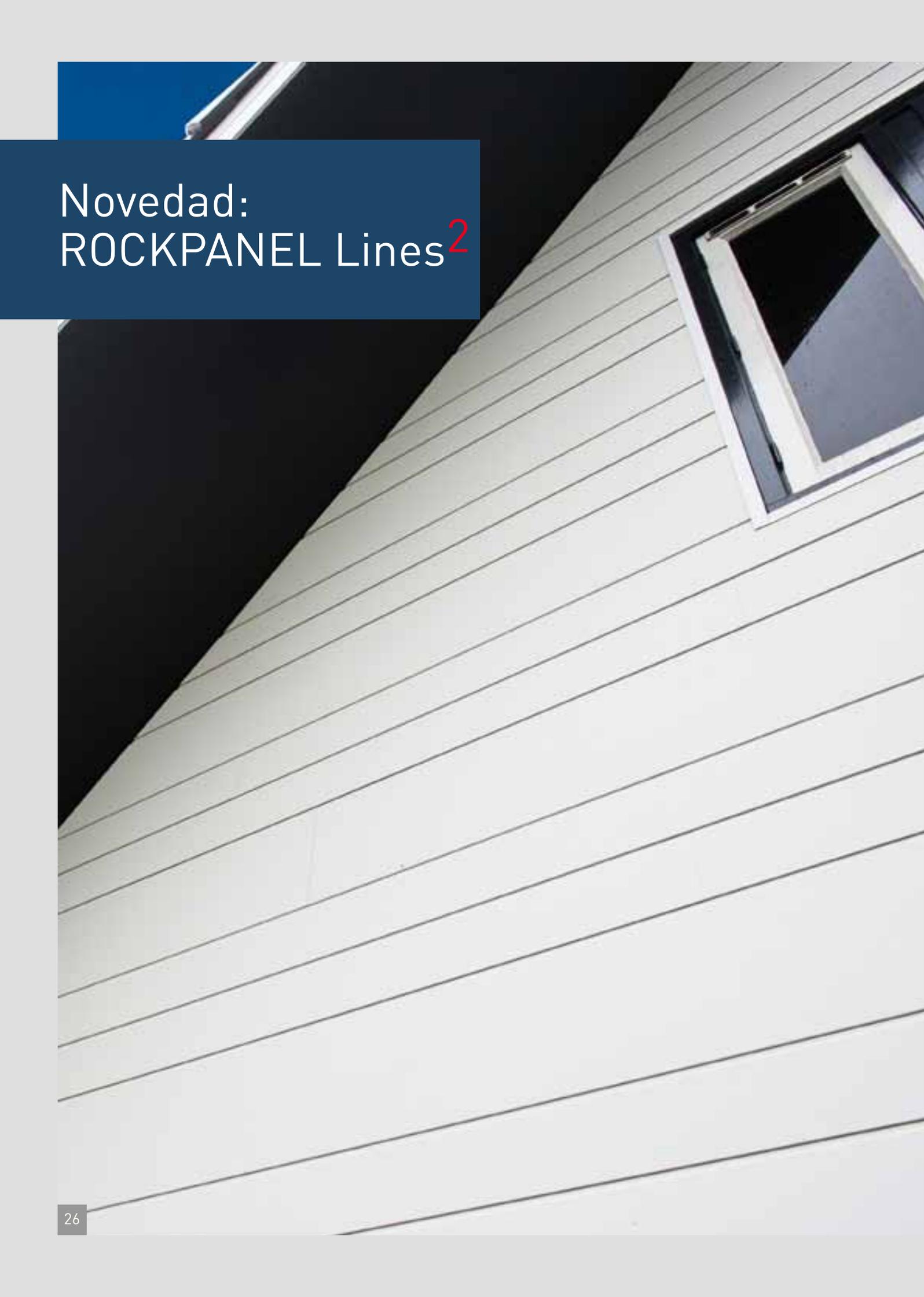
## Aplicación

- Durable** para uso en aplicaciones normales de perfil de cubierta y fachada.
- Xtreme** para uso en aplicaciones de fachada que requieren un mayor grado de resistencia, por ejemplo, para resistir mejor las cargas provocadas por el viento o los impactos.

## Disponibilidad

- ROCKPANEL Natural (ancho de 1200 mm) es un producto en stock; para pedidos superiores a 100 m<sup>2</sup> el plazo de entrega máximo es de 6 semanas.
- ROCKPANEL Natural (ancho de 1250 mm) está disponible a partir de 100 m<sup>2</sup> con un plazo de entrega máximo de 6 semanas.





Novedad:  
ROCKPANEL Lines<sup>2</sup>

# Juego de efectos para todas las líneas

Con Lines<sup>2</sup>, ROCKPANEL ofrece una amplia gama de placas machihembradas y amplía el concepto tradicional aportando nuevas características que antes se consideraban imposibles. Las placas Lines<sup>2</sup> se comercializan en las versiones Lines<sup>2</sup> S y Lines<sup>2</sup> XL (las dimensiones tradicional y extra grande). Por primera vez, es posible combinar dos anchuras distintas para obtener un extraordinario juego de efectos.

¿Busca un uso tradicional de las líneas o un diseño más vanguardista? ¿Una parte de la pared o bien toda con Lines<sup>2</sup>? ¿Instalación tradicional o innovadora? Lines<sup>2</sup> se adapta a una amplia gama de aplicaciones residenciales, comerciales y prácticas, de la forma elegida por el cliente.

## Dimensiones ROCKPANEL Lines<sup>2</sup> 8\*

| Tipo       | ROCKPANEL Lines <sup>2</sup> S 8 |
|------------|----------------------------------|
| Espesor    | 8 mm                             |
| Ancho      | 164 mm                           |
| Ancho útil | 151-156 mm                       |
| Longitud   | 3050 mm                          |

\* Grapa de fijación necesaria

## Dimensiones ROCKPANEL Lines<sup>2</sup> 10

| Tipo       | ROCKPANEL Lines <sup>2</sup> S 10 |
|------------|-----------------------------------|
| Espesor    | 10 mm                             |
| Ancho      | 164 mm                            |
| Ancho útil | 146 mm                            |
| Longitud   | 3050 mm                           |

## Aplicación

**Durable** para uso en aplicaciones normales de perfil de cubierta y fachada.

| Tipo       | ROCKPANEL Lines <sup>2</sup> XL 8 |
|------------|-----------------------------------|
| Espesor    | 8 mm                              |
| Ancho      | 295 mm                            |
| Ancho útil | 282-287 mm                        |
| Longitud   | 3050 mm                           |

| Tipo       | ROCKPANEL Lines <sup>2</sup> XL 10 |
|------------|------------------------------------|
| Espesor    | 10 mm                              |
| Ancho      | 295 mm                             |
| Ancho útil | 277 mm                             |
| Longitud   | 3050 mm                            |

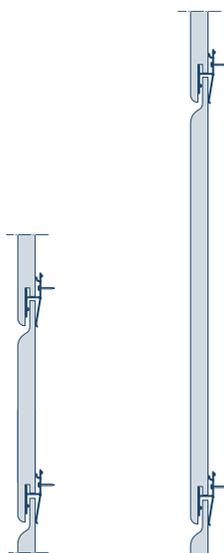
## Disponibilidad

- ROCKPANEL Lines<sup>2</sup> en colores estándar es un producto en stock; para pedidos superiores a 100 m<sup>2</sup> el plazo de entrega máximo es de 6 semanas.
- El resto de colores RAL/NCS están disponibles a partir de 100 m<sup>2</sup> con un plazo de entrega máximo de 6 semanas.



## Lines<sup>2</sup> 8

Innovador sistema de instalación (con grapa de fijación)

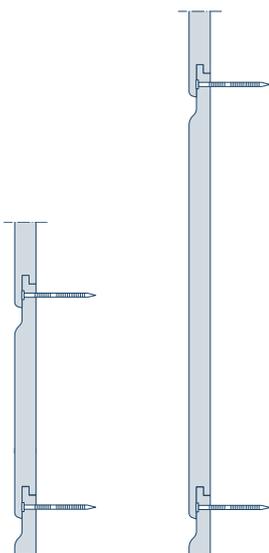


**ROCKPANEL**  
Lines<sup>2</sup> S 8

**ROCKPANEL**  
Lines<sup>2</sup> XL 8

## Lines<sup>2</sup> 10

Instalación tradicional



**ROCKPANEL**  
Lines<sup>2</sup> S 10

**ROCKPANEL**  
Lines<sup>2</sup> XL 10

## ¡Innovación a la hora de rehabilitar!

Lines<sup>2</sup> es una excelente solución para los proyectos de rehabilitación. El nuevo ancho puede aprovecharse para conseguir un aspecto innovador y potenciado, para unas reformas más rápidas y eficientes y para modernizar un edificio de forma duradera y rentable.

## Gama de colores

### NATURAL



Color natural típico después de la fijación



Color natural indicativo después de  $\pm$  6 semanas

### BASIC



Imprimación gris claro (Light Grey)

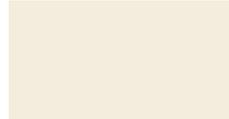
### COLORES RAL



RAL 9010  
Blanco nieve  
(Pure White)



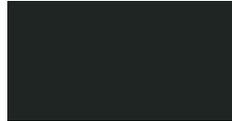
RAL 1015  
Marfil claro  
(Light Ivory)



RAL 9001  
Blanco crema  
(Cream)

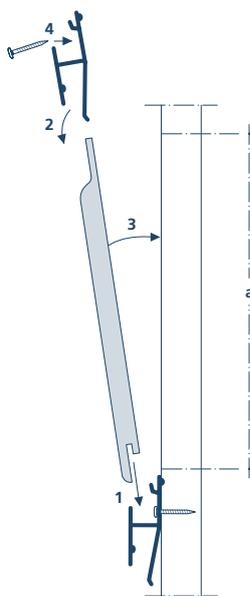


RAL 7004  
Gris señales  
(Signal Grey)

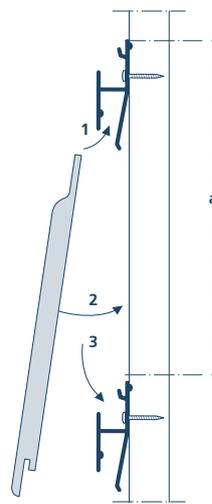


RAL 7016  
Gris antracita  
(Anthracite Grey)

## Novedad: Montaje flexible utilizando la grapa de fijación (Lines<sup>2</sup> 8)



Instalación fija



Instalación desmontable



Para mejorar y facilitar la fijación de las placas machihembradas, ROCKPANEL ha desarrollado una nueva e innovadora grapa. La grapa garantiza que la estructura de soporte esté mejor ventilada, lo que reduce la retención de humedad y aumenta la duración de la estructura.

# ROCKPANEL Ply



# Haga realidad su visión

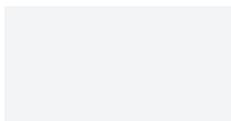
Si nuestra gama no contiene el color exacto que necesita para su diseño, o desea acentuar hasta el más mínimo detalle del edificio, utilice ROCKPANEL Ply. Este material para placas lleva una ligera imprimación gris y admite una capa de acabado en el color que prefiera.

ROCKPANEL Ply es una base duradera para cualquier combinación cromática.

## Dimensiones

|          |                    |
|----------|--------------------|
| Espesor  | 6 mm ,8 mm o 10 mm |
| Ancho    | 1200 mm o 1250 mm  |
| Longitud | 3050 mm y 2500 mm  |

*Las placas ROCKPANEL pueden suministrarse en varios formatos. Los residuos son mínimos y se evitan los costes innecesarios. Busque oportunidades para su proyecto en la página 37.*



Imprimación gris claro  
(Light Grey)

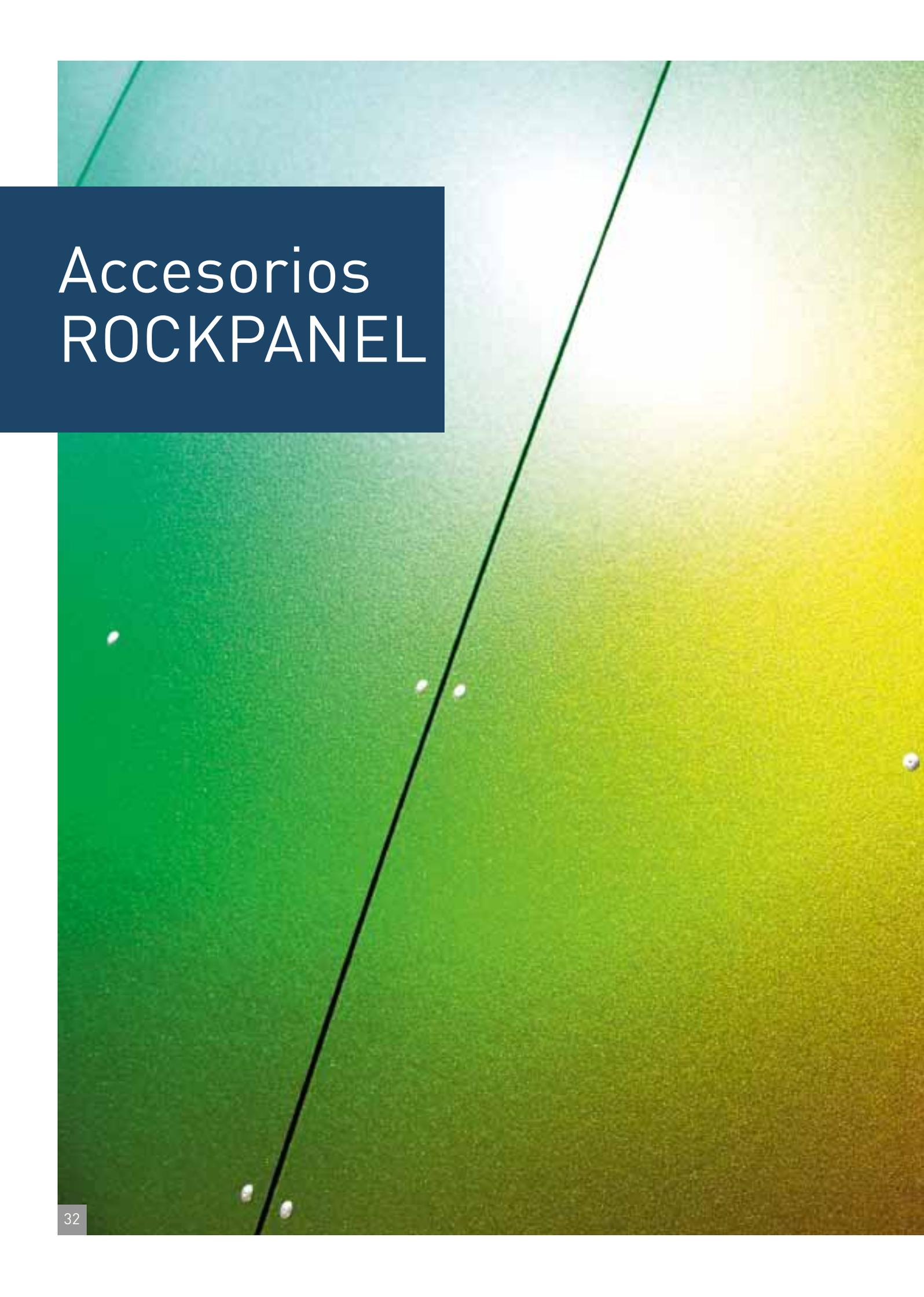
## Aplicación

- La resistencia mecánica de ROCKPANEL Ply varía respecto a la de las placas Durable y Xtreme. Puede consultar más información en la ficha técnica de ROCKPANEL Ply, en [www.rockpanel.com](http://www.rockpanel.com).

## Disponibilidad

- ROCKPANEL Ply (ancho de 1200 mm) es un producto en stock; para pedidos superiores a 100 m<sup>2</sup> el plazo de entrega máximo es de 6 semanas.
- ROCKPANEL Ply (ancho de 1250 mm) está disponible a partir de 100 m<sup>2</sup> con un plazo de entrega máximo de 6 semanas.





# Accesorios ROCKPANEL

A close-up photograph of a textured surface, possibly a wall or panel, with a vertical black line running through it. Three circular fasteners are visible: one on the left and two on the right. The background has a color gradient from light green at the top to brown at the bottom.

## Detalles para su diseño

Los accesorios de fijación y perfiles evitan la funcionalidad. Mejore el atractivo estético de su fachada aplicando perfiles que la realcen y fijaciones con código de color.

ROCKPANEL ofrece un extenso surtido de fijaciones, perfiles y demás accesorios para su diseño. Todos son adecuados y se han probado exhaustivamente para aplicarse en combinación con nuestro material de placas. Si desea utilizar fijaciones distintas a las originales de ROCKPANEL, confirme con su distribuidor la idoneidad de las fijaciones disponibles y si cuenta con los certificados exigidos para uso con el material de placas ROCKPANEL. El trabajo realizado con accesorios de otros fabricantes deberá ceñirse a las recomendaciones, la supervisión y las condiciones de garantía de dichos fabricantes. ¿Está buscando al distribuidor más próximo? Consúltenos y le facilitaremos los datos del distribuidor de ROCKPANEL más cercano.

## Fijación mecánica

ROCKPANEL puede fijarse mecánicamente con clavos o tornillos ROCKPANEL o utilizando cualquier otro sistema que cumpla las especificaciones de la homologación ROCKPANEL.

### Método de fijación

|                        | Adecuado para                              | Color                                | Disponibilidad |
|------------------------|--|--------------------------------------|----------------|
| <b>Clavos 27 mm*</b>   | - ROCKPANEL Ply / Lines <sup>2</sup> 10 mm | acero inoxidable                     | 1 semana       |
| <b>Clavos 32 mm</b>    | - ROCKPANEL Natural / Chameleon / Ply      | acero inoxidable                     | 1 semana       |
|                        | - ROCKPANEL Colours                        | 20 colores estándar                  | 1 semana       |
|                        | - ROCKPANEL Colours Bright                 | 4 colores estándar                   | 1 semana       |
|                        | - ROCKPANEL Colours                        | 80 colores especiales**              | 6 semanas      |
|                        | - ROCKPANEL Colours                        | colores por encargo**                | 6 semanas      |
|                        | - ROCKPANEL Woods / Metallics              | Woods / Metallics 4 colores estándar | 1 semana       |
| <b>Tornillos 35 mm</b> | - ROCKPANEL Natural / Chameleon            | acero inoxidable                     | 1 semana       |
|                        | - ROCKPANEL Colours                        | 20 colores estándar                  | 1 semana       |
|                        | - ROCKPANEL Colours Bright                 | 4 colores estándar                   | 1 semana       |
|                        | - ROCKPANEL Colours                        | 80 colores especiales**              | 6 semanas      |
|                        | - ROCKPANEL Colours                        | colores por encargo**                | 6 semanas      |
|                        | - ROCKPANEL Woods / Metallics              | Woods / Metallics 4 colores estándar | 1 semana       |

Para ROCKPANEL Ply, Natural y Chameleon, aconsejamos clavos blancos. Los clavos de 25 ó 40 mm de longitud y los tornillos de acero deben solicitarse expresamente.

\* Solo para ROCKPANEL Ply y Lines<sup>2</sup> 10 mm

\*\* Los colores especiales y por encargo solo pueden suministrarse en combinación con placas ROCKPANEL [pedido mínimo, 5 cajas]



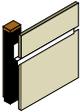
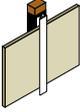
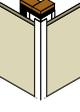
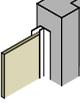
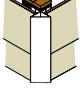
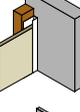
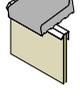
### Soluciones de ROCKPANEL para esquinas y rincones

- Instale un perfil del color RAL adecuado
- Ensamble los paneles a inglete
- Deje que los cantos adquieran un color entre gris y marrón por envejecimiento natural
- Pinte el canto del color correspondiente

# Perfiles

Los perfiles ROCKPANEL están seleccionados con sumo cuidado y fabricados con aluminio de gran calidad. Perfiles de asiento, de esquina externa, de canto e iniciadores, en todos los colores disponibles: 20 estándar y 4 Bright, 80 especiales y otros colores RAL/NCS de la serie por encargo. Los perfiles A, C, D, E, F y H están disponibles para los paneles de un espesor de 8 o 10 mm. Los perfiles I, J y K sólo están disponibles en tamaño estándar. Los perfiles C, D, E, F, H, I, J pueden utilizarse para ROCKPANEL Lines<sup>2</sup> de 10 mm, mientras que los perfiles D, I y K también se pueden utilizar para ROCKPANEL Lines<sup>2</sup> de 8 mm.

## Perfiles de aluminio

|   | La longitud estándar es 3055 mm       | Color   | Disponibilidad  |                                    |
|---|---------------------------------------|---|---|------------------------------------|
|    | <b>Perfil A</b>                       |    | Blanco anodizado<br>20 colores estándar / 4 Bright<br>Especial/Encargo* | 1 semana<br>4 semanas<br>6 semanas |
|    | <b>Perfil B</b>                       |    | Blanco anodizado<br>Ral 9005  | 1 semana<br>1 semana               |
|   | <b>Perfil C</b>                       |    | Blanco anodizado<br>20 colores estándar / 4 Bright<br>Especial/Encargo* | 1 semana<br>4 semanas<br>6 semanas |
|  | <b>Perfil D**</b>                     |  | Blanco anodizado<br>20 colores estándar / 4 Bright<br>Especial/Encargo* | 1 semana<br>4 semanas<br>6 semanas |
|  | <b>Perfil E</b>                       |  | Blanco anodizado<br>20 colores estándar / 4 Bright<br>Especial/Encargo* | 1 semana<br>4 semanas<br>6 semanas |
|  | <b>Perfil F</b>                       |  | Blanco anodizado<br>20 colores estándar<br>Especial/Encargo*            | 1 semana<br>4 semanas<br>6 semanas |
|  | <b>Perfil G</b>                       |  | Blanco anodizado<br>20 colores estándar / 4 Bright<br>Especial/Encargo* | 1 semana<br>4 semanas<br>6 semanas |
|  | <b>Perfil H</b>                       |  | Blanco anodizado<br>20 colores estándar / 4 Bright<br>Especial/Encargo* | 1 semana<br>4 semanas<br>6 semanas |
|  | <b>Perfil I</b>                       |  | Blanco anodizado  | 1 semana                           |
|  | <b>Perfil J</b>                       |  | Blanco anodizado  | 1 semana                           |
|  | <b>Perfil K</b><br>Lines <sup>2</sup> |  | Blanco anodizado  | 1 semana                           |

Por razones estéticas, ROCKPANEL recomienda utilizar el perfil K para Lines<sup>2</sup>.

\* Los colores especiales y por encargo solo pueden suministrarse en combinación con placas ROCKPANEL.

\*\* Cuando se utiliza Lines<sup>2</sup> 8 con una grapa ROCKPANEL hace falta un perfil de 12 mm.

# Instalación adhesiva

## Exclusivo sistema adhesivo con certificación europea

En colaboración con Bostik, ROCKPANEL ha desarrollado un sistema adhesivo con certificación europea compatible con los estándares europeos de ROCKPANEL. Puede encontrar los detalles en la ficha técnica del producto y el certificado (ETA 07/0141), disponibles en [www.rockpanel.com](http://www.rockpanel.com)

Si prefiere utilizar otro sistema adhesivo, verifique siempre que el elegido cumpla los requisitos de instalación de ROCKPANEL. En caso de utilizar un sistema adhesivo diferente, el proveedor del adhesivo será responsable de las aprobaciones técnicas y la garantía.

## Método adhesivo

|  | Cantidad          | Uso indicativo por cada 100 m <sup>2</sup> * |
|--|-------------------|--|
| ROCKPANEL Tack-S (con certificado ETA)**           | 290 ml            | 50 cartuchos                                 |
| Imprimación MSP transparente (reverso de la placa) | 500 ml            | 6 latas                                      |
| Prep M (marcos de aluminio)                        | 500 ml            | 2 latas                                      |
| Cinta de espuma (doble cara)                       | 25 m <sup>1</sup> | 12 rollos                                    |
| Limpiador líquido 1                                | 1 ltr             | 1 lata                                       |

\* Con remaches de 32 mm y tornillos de 35 mm de espesor, suponiendo una placa de 8 mm. Con clavos de 27 mm, suponiendo Lines2 de 10 mm. El uso eficaz depende del tamaño de la placa, las conexiones y la altura del edificio. El ejemplo se supone a partir de una placa de tamaño máximo.

\*\* Bostik dispone del método adhesivo ROCKPANEL Tack-S. Para más información, no dude en contactar con nosotros.

# Otros accesorios

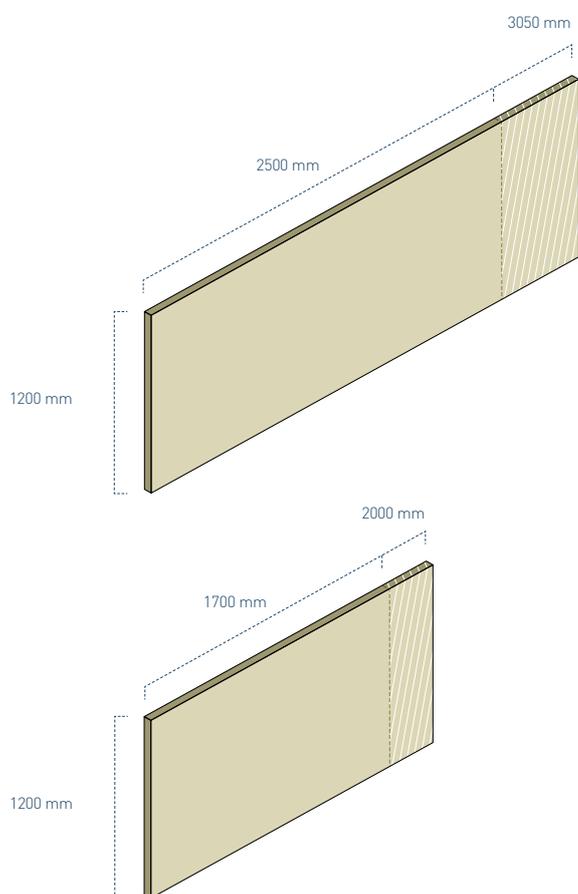
|  | Cantidad | Disponibilidad    |          |
|--|----------|-------------------|----------|
| Cinta de espuma EPDM (adhesiva)                  | 36 mm    | 50 m <sup>1</sup> | 1 semana |
| Cinta de espuma EPDM (adhesiva)                  | 60 mm    | 50 m <sup>1</sup> | 1 semana |
| Cinta de espuma EPDM (adhesiva)                  | 80 mm    | 50 m <sup>1</sup> | 1 semana |
| Cinta de espuma EPDM (adhesiva)                  | 100 mm   | 25 m <sup>1</sup> | 1 semana |
| Limpiador de grafitis ROCKPANEL Graffiti Cleaner |          | 780 ml            | 1 semana |
| Pintura de cantos ROCKPANEL                      |          | 750 ml            | 1 semana |

(colores especiales por y encargo solo en combinación con placas ROCKPANEL).

# Soluciones personalizadas exclusivas

## Más flexibilidad y economía

ROCKPANEL ofrece la posibilidad de producir placas según especificaciones del cliente. La longitud puede ajustarse a los requisitos de su proyecto. Gracias al proceso de fabricación de ROCKPANEL, ahora es posible servir placas de cualquier longitud entre 2500 y 3050 mm, así como entre 1700 y 2000 mm, con una anchura de 1250 mm. Aunque el proyecto requiera un espesor especial, no dude en consultarnos. Le indicaremos las posibilidades.



## Soluciones por encargo

|                  |  |
|------------------|--|
| Pedido mínimo    | 300 m <sup>2</sup> (por formato/color) |
| Plazo de entrega | 6 semanas                              |



ROCKPANEL es un material flexible y a la vez robusto, que puede adaptarse fácilmente a cualquier formato. Posee unas propiedades únicas para transformar su visión en diseño.





Grupo ROCKWOOL:  
Create and Protect



A medida que el diseño de un edificio se transforma y pasa de ser un mero boceto a una estructura física, va cobrando vida propia: protege a sus ocupantes y adquiere su propio espacio en el paisaje.

Podríamos pensar en los edificios como entidades que tienen su propio comportamiento en el mundo. Protegen a sus ocupantes contra los elementos, consumen energía, crean climas interiores e interactúan con sus alrededores y con el medio ambiente.

En gran medida, el comportamiento de una construcción depende de la naturaleza de su envolvente, o “piel” que separa el interior del edificio del ambiente exterior y determina por dónde y de qué forma puede entrar y salir el aire, el agua, la luz y otros elementos externos.

Las mejores envolventes de edificios están diseñadas para mantener un clima interior saludable y proteger los edificios y sus ocupantes mejorando la seguridad, el confort y los bienes de valor. Además, protegen el medio ambiente contra las emisiones perjudiciales y otros efectos negativos de los edificios.

El Grupo ROCKWOOL contribuye a crear las mejores envolventes de edificios posibles, ayudando a crear unos edificios bellos rotégiéndolos con soluciones duraderas que permanecerán intactas durante generaciones. Las soluciones de aislamiento ROCKWOOL, los techos acústicos ROCKFON, los Aislamientos Técnicos ROCKWOOL y el revestimiento de fachadas ROCKPANEL ofrecen soluciones para la envolvente del edificio que protegen los edificios contra los elementos ambientales y protegen el medio ambiente del impacto de los edificios.

# El Grupo ROCKWOOL

El Grupo ROCKWOOL comercializa en todo el mundo soluciones óptimas para que los profesionales del sector de la construcción diseñen edificios confortables, estéticamente agradables e integrados en su entorno. El Grupo ROCKWOOL ha evolucionado a lo largo de los años. Inicialmente un fabricante del mejor aislamiento del mundo a convertirse en un socio que suministra productos y servicios, y aporta experiencia en relación con toda la envolvente del edificio, protegiendo los edificios contra los elementos ambientales y el medio ambiente del impacto causado por los edificios.





## **ROCKWOOL**

ROCKWOOL crea y ofrece productos de aislamiento térmico, acústico y contra el fuego elaborados con roca basáltica, aptos para una amplia gama de aplicaciones en casi todos los entornos de construcción, incluso en zonas muy especializadas.

Los productos ROCKWOOL proporcionan soluciones energéticamente eficientes y resistentes al fuego, y aseguran un óptimo aislamiento acústico y control climático en todas las circunstancias. Esta es la solución de aislamiento ROCKWOOL para obtener una envolvente de edificio duradera, resistente al fuego y rentable.

[www.rockwool.com](http://www.rockwool.com)

## **ROCKFON**

El Grupo ROCKFON es líder europeo en fabricación de soluciones de techos acústicos. Fabrican y comercializan una amplia gama de productos con base de lana de roca que contribuyen positivamente a lograr un buen ambiente interior y cumplen con las exigencias más estrictas en cuanto a propiedades acústicas, estética, protección contra el fuego e higiene. Los productos ROCKFON son las soluciones preferidas para oficinas, hospitales, centros escolares, instalaciones deportivas y de ocio, comercios minoristas y plantas industriales.

[www.rockfon.com](http://www.rockfon.com)

Para cada tipo de edificio, el Grupo ROCKWOOL dispone de una amplia gama de soluciones. Lo que ROCKPANEL ofrece para las fachadas, ROCKWOOL y ROCKFON lo ofrecen en el terreno del aislamiento acústico y térmico de los edificios: una combinación exclusiva de sostenibilidad, resistencia al fuego, acústica excelente y durabilidad.

# www.rockpanel.es

La página web de ROCKPANEL ha sido diseñada como recurso de fácil utilización para quien desee más información sobre nuestros productos. Una navegación clara y un enfoque directo le aseguraran el acceso a la información y las respuestas a sus preguntas. Entre las funciones de la página web se incluyen las siguientes:

## Especificaciones

Seleccione la especificación de su interés y el material escogido para combinar con su acabado de producto, color y los accesorios que necesite. Todas las especificaciones pueden descargarse en [www.rockpanel.es](http://www.rockpanel.es).

## Dibujos en CAD

ROCKPANEL ofrece acceso on-line a un extenso surtido de dibujos de diseño asistido por ordenador (CAD). Estos dibujos (fácilmente descargables en archivos PDF, DXF y DWG) explican claramente la producción de detalles de diseño específicos.

## Solicitud de muestras

Utilice el formulario de contacto en [www.rockpanel.es](http://www.rockpanel.es) para solicitar su muestra.

## Buscador de referencias

¿Busca inspiración? El buscador de referencias on-line le ayuda a escoger el mejor proyecto de referencia para su concepto de diseño. Sólo necesita seleccionar un país, localidad, tipo de proyecto o producto ROCKPANEL y descubrirá una amplia variedad de interesantes proyectos de referencia.

## Marcas ETA y CE

ROCKPANEL ha obtenido el certificado de homologación ETA (European Technical Approval). Se aplica a la totalidad del sistema ROCKPANEL, incluidos acabados y accesorios. Gracias a esta certificación, ROCKPANEL se sitúa por delante de la actual pauta de homologación ETAG (European Technical Approval Guideline) expedida por EOTA (European Organization for Technical Approvals).

## ETA :

- ETA-07/0141 "ROCKPANEL Durable Colours 8 mm and ROCKPANEL Durable anti-Graffiti 8 mm".
- ETA-08-0343 "ROCKPANEL Durable 6 mm finish Colours / Rockclad".
- ETA-12/0054 3 "ROCKPANEL Xtreme 8mm finish Colours / Rockclad and ROCKPANEL Xtreme 8 mm finish Protect-Plus"

## Calificación BRE Global A+ / A<sup>1</sup>

Basándose en una Evaluación de Ciclo del Vida (ECV), el BRE Global otorgó a ROCKPANEL una Declaración Ambiental de Producto (DAP) en la que reconoce nuestros productos entre los de mejor rendimiento de su categoría con una puntuación de A y A+ para varias estructuras.



<sup>1</sup> Elementos que recibieron la puntuación A+:1006260002/ 1006270005 / 1006280007 / 1006210008 / 1006260010 / 1006270013 /1006280015 / 1006210016; elementos que recibieron la puntuación A:1006230001 / 1006260003 / 1006240004 / 1006250006 / 1006230009 / 1006260011 / 1006240012 / 1006250014

## ROCKPANEL: finalista de los Premios Delta 2012

Premios  
Delta'12  
Δ  
Selección



ROCKPANEL resultó finalista de la 35ª edición de los Premios Delta, en la categoría internacional al mejor diseño de producto industrial.

Los premios, convocados por la Asociación de Diseño Industrial ADI-FAD, tienen como objetivo promover el reconocimiento público de aquellos productos que destacan por su carácter innovador, por la renovación conceptual que comportan, por la respuesta social que generan y por su adecuación medioambiental, así como por su diseño y calidad de fabricación.



## Proyectos de referencia

Cada empresa y cada edificio tienen su propia historia. Historias que pueden convertirse en formas únicas, distintas fachadas, edificios singulares. Consulte la sección "Proyectos demostrativos" en nuestra página web para descubrir los proyectos ROCKPANEL de referencia internacional. ROCKPANEL le ofrece una colección de tarjetas de referencia donde encontrará todo lo que necesita conocer sobre el concepto aplicado por cada arquitecto a su obra.

Complete su propia colección y solicite las tarjetas de referencia on-line:

**[www.rockpanel.es/proyectos+demostrativos](http://www.rockpanel.es/proyectos+demostrativos)**

*Se ha puesto el máximo cuidado posible en el diseño y la composición de este documento. Pese a ello, no podemos garantizar que la información del mismo sea completa y correcta en su totalidad. La empresa se reserva el derecho de modificar sus productos. Las ilustraciones, los colores, las descripciones y los datos sobre dimensiones, características, etc., sólo tienen carácter aproximado y no son vinculantes.*

*Toda la información de este documento está protegida por derechos de copyright. Se prohíbe reproducir, modificar o publicar este documento, sus textos, fotografías y demás informaciones contenidas en él y/o en partes del mismo sin el previo consentimiento por escrito de ROCKPANEL.*

# Forme parte de la historia



[www.rockpanel.com](http://www.rockpanel.com)

Obtenga información sobre casos reales, consulte proyectos inspiradores y solicite muestras de nuestros productos.

**facebook**

[www.facebook.com/rockpanel](http://www.facebook.com/rockpanel)

Síganos y sea el primero en descubrir lo último en los proyectos internacionales más novedosos.

**twitter**

[www.twitter.com/rockpanel](http://www.twitter.com/rockpanel)

Síganos y conozca las últimas novedades y actualizaciones.

**Linked in**

Participe e interactúe.



[www.rockpanel.es/aplus](http://www.rockpanel.es/aplus)