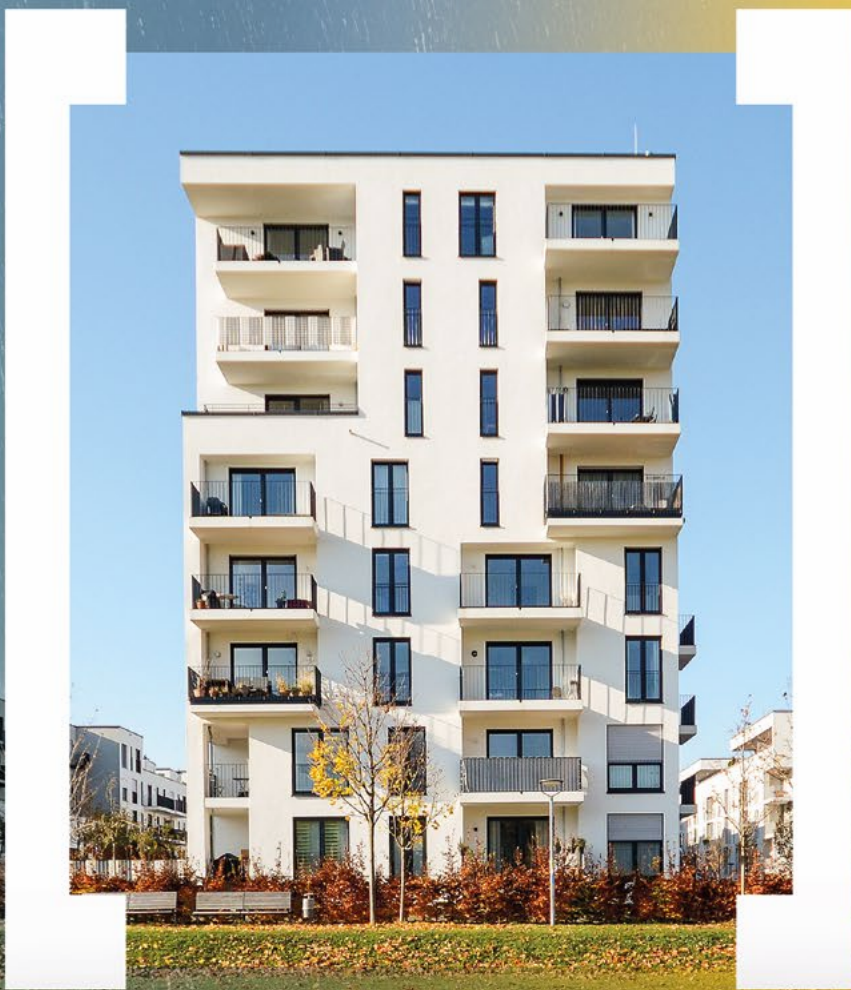


KNAUF

SISTEMA ETIKS



AÍSLA CON KNAUF, CALIDAD Y EFICIENCIA

Sistemas SATE de aislamiento térmico por el exterior

Build on us.

KNAUF ETIKS

SINÓNIMO DE MÁXIMA PROTECCIÓN Y CALIDAD

El confort térmico y el bienestar en el interior del edificio son cualidades indispensables para un espacio saludable.

Un buen aislamiento térmico nos ayuda a ahorrar energía, reducir considerablemente los consumos en calefacción y en refrigeración, revalorizar el inmueble y proteger a las personas que se encuentran dentro.

Los sistemas SATE KNAUF ETIKS de aislamiento térmico exterior están compuestos por productos que cumplen con los más altos estándares de calidad del mercado.

Knauf suministra soluciones de fachada para sistemas SATE, con más de 25 años de experiencia que nos avalan.

¿Quieres disfrutar de una fachada duradera y resistente a los daños y condiciones climatológicas adversas?

Apuesta por materiales de construcción sostenibles y duraderos, que garanticen tu bienestar y la calidad de tu hogar durante años.

ÍNDICE

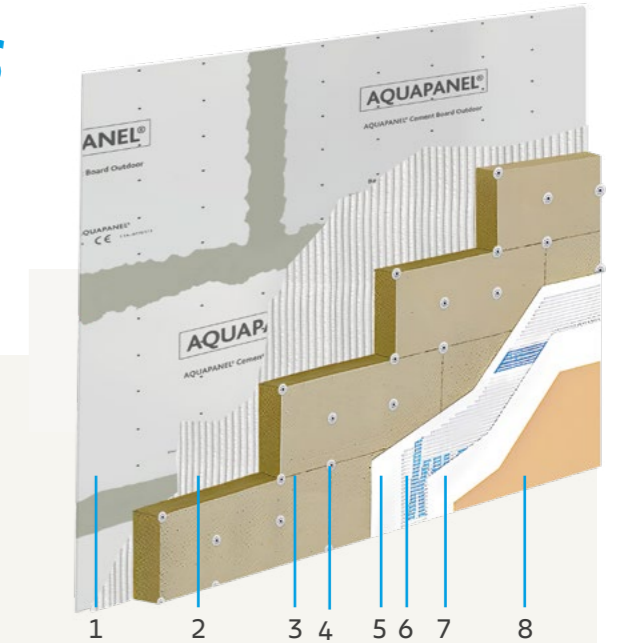
1. KNAUF ETIKS, SINÓNIMO DE MÁXIMA PROTECCIÓN Y CALIDAD	3
2. SISTEMAS SATE DE AISLAMIENTO TÉRMICO DE FACHADAS	4
3. MORTEROS ADHESIVOS	6
4. ACABADOS Y REVESTIMIENTOS	8
5. AISLAMIENTOS	10
6. ANCLAJES, PERFILERÍA Y ACCESORIOS	12
7. CONFÍA EN LA EXPERIENCIA QUE NOS AVALA	14

SISTEMAS SATE DE AISLAMIENTO TÉRMICO DE FACHADAS

SISTEMA KNAUF AQUAPANEL® ETIKS

- › Sistema completo de fachada.
- › SATE sobre placa de cemento Aquapanel®.
- › Compatibilidad del mortero y los acabados sobre soporte Aquapanel®.

1. Placa Aquapanel® Outdoor
2. Mortero adhesivo SM700 Pro
3. Panel de aislamiento Knauf en EPS o en lana de roca
4. Anclajes mecánicos especiales para soporte Aquapanel®
5. Mortero de refuerzo SM700 Pro
6. Malla de refuerzo Armiergewebe
7. Imprimación Quarzo Pro.
8. Revestimiento de fachada CONNIS. Blanco o en color.



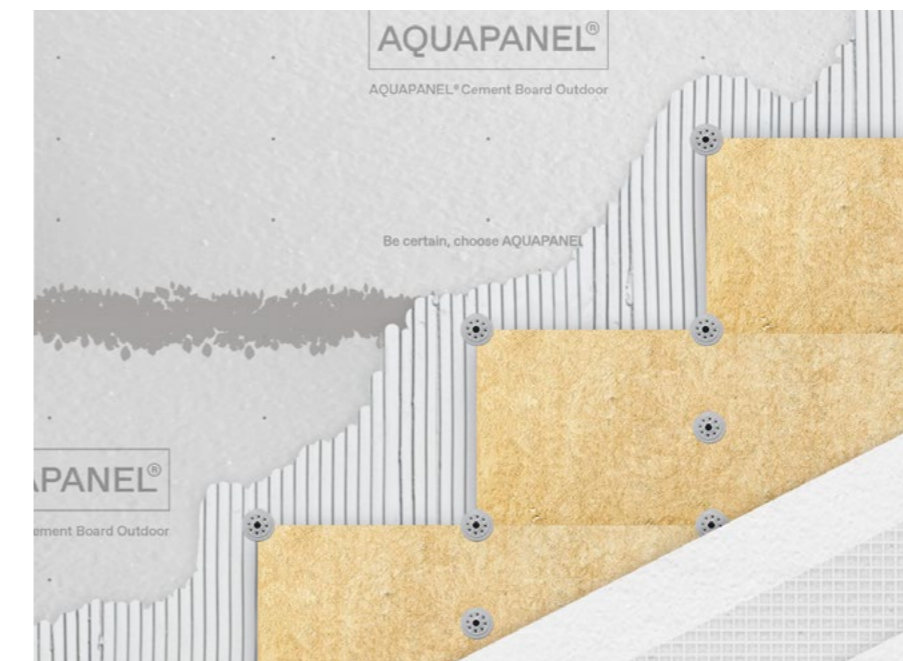
El sistema de fachada Knauf Aquapanel® ETIKS es un sistema de fachada integral validado por Knauf como sistema completo, con todos los productos necesarios para construir una fachada SATE sobre placa ligera. Con Knauf Aquapanel® ETIKS, el desarrollo técnico de compatibilidad de

productos alcanza un nuevo nivel, asegurando una solución integral para proyectos de alta calidad.

Gracias a los morteros y revestimientos Knauf compatibles con Aquapanel®, ofrecemos una solución avanzada con la tecnología y la calidad de Knauf, ahora sí, con

todos los productos necesarios bajo el paraguas de un único fabricante.

El sistema está disponible tanto en EPS como en lana de roca y ponemos a disposición del proyectista y del instalador toda la documentación, instrucciones y detalles necesarios para acometer con éxito a obra.



¿SABÍAS QUÉ?

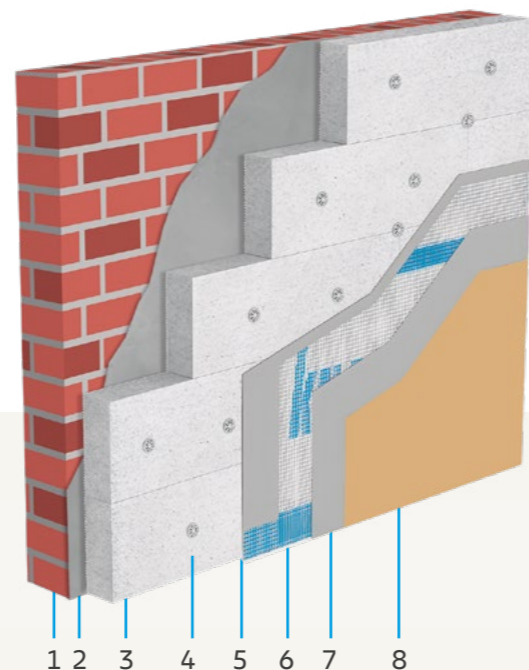
Una de las grandes ventajas de instalar un sistema SATE sobre placa Aquapanel® es la inigualable planeidad que ofrece la placa.

Además, podemos fijar los anclajes sin pretaladrar, facilitando así la instalación del sistema.

Otra gran ventaja es la disminución del número de anclajes por m².

SISTEMA KNAUF ETIKS EPS

- › Sistema duradero y resistente, con buen comportamiento frente a impactos.
- › Protección de la fachada en el tiempo.
- › Máxima eficiencia.
- › Sin reducción del espacio útil del edificio.



1. Soporte
2. Mortero adhesivo SM300, SM700 Pro, LUSTRO
3. Panel de aislamiento Knauf EPS blanco o grafito
4. Anclajes mecánicos
5. Mortero de refuerzo SM700 Pro, LUSTRO
6. Malla de refuerzo Armiergewebe
7. Imprimación Quarzco Pro.
8. Revestimiento de fachada CONNI S. Blanco o en color.

Optar por un sistema de fachada KNAUF ETIKS EPS significa elegir un excelente aislamiento térmico para nuestra fachada,

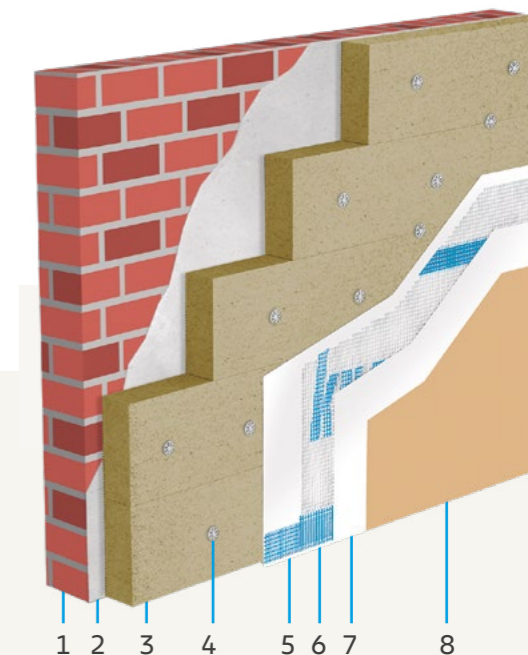
con productos de primera calidad. El sistema permite mejorar las prestaciones de confort y aislamiento en un 30% adicional. Lo que

equivale a importantes ahorros energéticos y mejoras permanentes en el bienestar de los usuarios.



SISTEMA KNAUF ETIKS MW

- › Alta resistencia al fuego con aislamiento no combustible.
- › Aislamiento térmico y acústico óptimo.
- › Materiales sostenibles.
- › Sin reducción del espacio útil del edificio.



1. Soporte
2. Mortero adhesivo SM300, SM700 Pro, LUSTRO
3. Panel de aislamiento Knauf MW en lana de roca
4. Anclajes mecánicos
5. Mortero de refuerzo SM700 Pro
6. Malla de refuerzo Armiergewebe
7. Imprimación Quarzco Pro.
8. Revestimiento de fachada CONNI S. Blanco o en color.

El sistema de fachada KNAUF ETIKS MW permite mejorar sustancialmente el aislamiento térmico y el aislamiento frente a ruidos exteriores, a su vez con una muy buena protección frente a incendios.

Los sistemas con lanas minerales nos protegen contra ruidos indeseados y generan espacios cómodos y bien insonorizados.

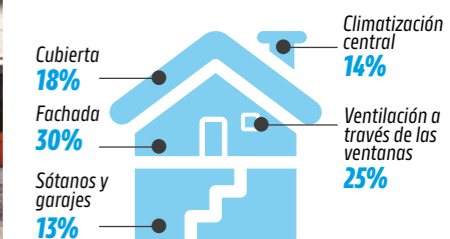
Gracias a las altas prestaciones de protección al fuego del sistema, el sentimiento de protección y seguridad es total.



¿SABÍAS QUÉ?

Una fachada mal aislada puede incurrir en pérdidas de aproximadamente un 30% del total del gasto en climatización de un edificio.

Un aislamiento térmico adecuado es primordial para minimizar el consumo energético y mejorar el confort del usuario.



MORTEROS ADHESIVOS

KNAUF SM300

Mortero adhesivo gris

SM300 es un mortero adhesivo en color gris a base de cemento, para pegado de paneles aislantes en sistemas de aislamiento térmico por el exterior Knauf ETIKS.

Es un mortero básico hidrofugado con fibras, para aplicación manual o a máquina.



GRANULOMETRÍA	EMBALAJE
1.0 mm	Saco 25 kg. 42 sacos/pallet

KNAUF SM700 PRO

Mortero adhesivo y de refuerzo blanco reforzado con fibras

SM700 Pro es un mortero mineral en color blanco, de altas prestaciones, reforzado con fibras y que sirve como adhesivo, refuerzo y también terminación, en sistemas de aislamiento térmico por el exterior Knauf ETIKS y en sistemas Aquapanel®ETIKS.

Es además un excelente refuerzo de fachadas existentes, aumentando la resistencia a las

tensiones y deformaciones causadas por los rayos UV y los cambios de temperatura en verano e invierno.

Es un mortero de máxima seguridad, altamente resistente a impactos, golpes y a patologías derivadas de las inclemencias del tiempo, como fuertes lluvias o granizo. Puede ser aplicado de forma manual o a máquina.



GRANULOMETRÍA	EMBALAJE
1.0 mm	Saco 25 kg. 42 sacos/pallet

KNAUF LUSTRO

Mortero adhesivo y de refuerzo blanco aligerado

Lustro es un mortero mineral aligerado de alto rendimiento, aditivado con pequeñas perlas de EPS. Sirve como mortero adhesivo y de refuerzo en sistemas de aislamiento térmico por el exterior Knauf ETIKS, y

también como mortero superficial o de renovación.

Su aplicación es suave y rápida, tiene una consistencia cremosa y es de color blanco.



GRANULOMETRÍA	EMBALAJE
1.2 mm	Saco 20 kg. 42 sacos/pallet

KNAUF SOCKEL-SM PRO

Mortero adhesivo y de refuerzo gris impermeable y especial para zócalos

Socket-SM Pro es un mortero adhesivo y de refuerzo específico para la zona del zócalo, en sistemas de aislamiento térmico por el exterior Knauf ETIKS.

Ya sean microorganismos, granizo y lluvia, humedades o grietas; los zócalos de los edificios

sufren mucho. Con Socket-SM Pro podemos asegurar una buena protección gracias a sus características hidrófugas y su alto contenido en fibras. Puede usarse como mortero adhesivo y también como impermeabilizante del zócalo, todo en un único producto.



GRANULOMETRÍA	EMBALAJE
1.0 mm	Saco 25 kg. 42 sacos/pallet

ACABADOS Y REVESTIMIENTOS

Acabados resistentes y duraderos, con colores brillantes y versátiles y distintas granulometrías.

KNAUF CONNIS

CONNIS es un revestimiento decorativo de resina de silicona listo al uso disponible en distintas granulometrías y colores. CONNIS se puede suministrar en blanco, o directamente coloreado de fábrica.

CONNIS se aplica junto con la imprimación Quarzco Pro.

La gran ventaja de CONNIS es su compatibilidad exclusiva con las jeringuillas de color Knauf ColorMix.



KNAUF COLOR MIX

> Jeringuillas de color.

> Rápido: listo en 40 segundos.

> Sencillo y a pie de obra.

> El color que necesitas, siempre a mano.

Tecnología de color innovadora única en el mercado, para tinter Knauf CONNIS o Knauf Quarzco Pro in situ y de manera inmediata.

Disponible en una amplia gama de colores.

Consultar carta de colores Knauf.



	GRANULOMETRÍA	EMBALAJE
CONNIS blanco/color	1.0 y 1.5 mm	Cubo 25kg. 24 uds/pallet
Quarzco PRO blanco	-	Cubo 15kg. 24 uds/pallet
ColorMix	-	Paquete 1 o 3 jeringuilla. 15 uds/caja

CARTA DE COLORES KNAUF SELECTION

C3430 H20	C3440 H22	C3450 H43	C3460 H31	C3480 H21
C3431 H26	C3441 H30	C3451 H49	C3461 H38	C3481 H29
C3432 H37	C3442 H42	C3452 H63	C3462 H55	C3482 H41
C3433 H53	C3443 H57	C3453 H67	C3463 H68	C3483 H56
C3434 H69	C3444 H73	C3454 H73	C3464 H76	C3484 H72
101 H89	319W54 H66	C3213 H58	571W17 H15	131W20 H22
102 H90	415W50 H52	C3340 H35	R201 H28	133W45 H50
104 H75	359W65 H82	C3231 H49	C3514 H77	C3394 H73

Paquetes de 1 jeringuilla (colores LIGHT).

Paquetes de 3 jeringuillas (colores DARK).

* Para más colores, consultar la carta de colores Knauf Classic.

ANCLAJES, PERFILERÍA Y ACCESORIOS



MALLA DE REFUERZO ARMERGEWEBE 4X4 Y 5X5

Malla de refuerzo en fibra de vidrio, resistente a los álcalis.

01



KNAUF STR U 2G

Anclaje universal atornillado para instalación plana o avellanada.

Aprobado para todas las categorías de uso y con Aprobación Técnica Europea ETA.

02



KNAUF STR H J2

Anclaje especial para instalación de sistema SATE Knauf ETIKS sobre soporte Aquapanel®.

03



KNAUF HERRAMIENTA STR-TOOL

Herramienta para instalación avellanada del Knauf STR U 2G.

04



KNAUF STR-CAPS

En EPS blanco o grafito, y en MW. Para instalación avellanada.

05



KNAUF STR-PLUG

Para rotura de puente térmico en instalación plana sobre EPS.

06



KNAUF ARANDELA 2G

Para montaje avellanado del anclaje Knauf STR U 2G sobre paneles MW.

07



KNAUF ARANDELA 90

Arandela supletoria de diámetro 90 mm para instalación plana sobre paneles MW.

08



KNAUF ARANDELA 140

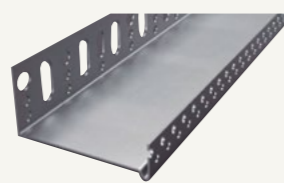
Arandela supletoria de diámetro 140 mm para instalación plana sobre paneles MW.

09



KNAUF KIT DE MONTAJE

10



PERFIL DE ARRANQUE METÁLICO

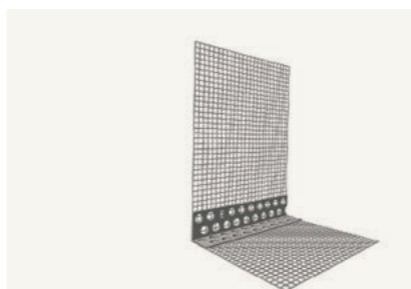
11



PERFIL VIERTEAGUAS

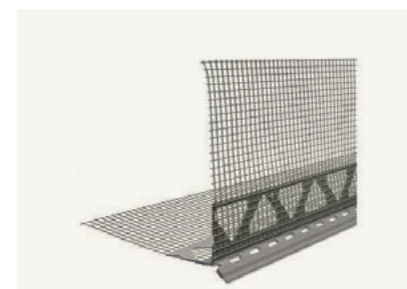
Para perfil de arranque metálico

12



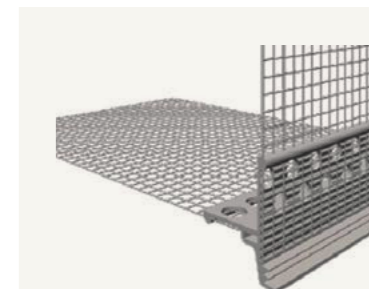
PERFIL ESQUINERO 90° SIN PESTAÑA

13



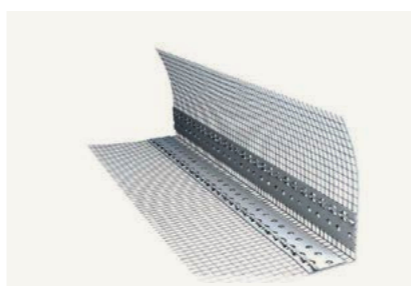
PERFIL ESQUINERO 90° CON PESTAÑA

14



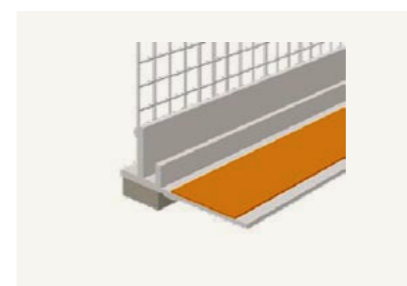
PERFIL GOTERÓN

15



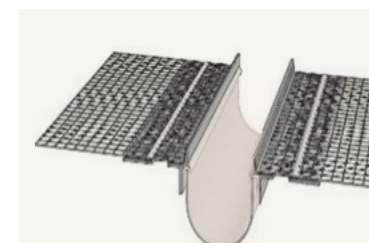
PERFIL ÁNGULO FLEXIBLE

16



PERFIL VENTANA FLEXIBLE

17



PERFIL JUNTA DE DILATACIÓN E

Perfil de junta de dilatación para juntas en el mismo paño.

18



PERFIL ALFÉIZAR CON MALLA

19



KNAUF FD BAND

Cinta expansiva de sellado para conexiones estancas.

20



KNAUF SR BAND

Cinta acanalada para uniones de componentes.

03

CONFÍA EN LA EXPERIENCIA QUE NOS AVALA

25 años construyendo fachadas SATE en Europa

Un requisito fundamental en fachadas de Aislamiento Térmico por el Exterior, es la calidad de los productos utilizados, y una buena ejecución del sistema.

Los Sistemas Knauf ETIKS cuentan con las Aprobaciones Técnicas Europeas, reflejo de una evaluación técnica favorable de idoneidad para su uso en intervenciones de aislamiento térmico por el exterior.

Junto con nuestra documentación técnica y hojas técnicas de sistema, las aprobaciones técnicas europeas ayudan al profesional a conocer los desafíos y prestar atención a los detalles, para una correcta instalación de los distintos elementos que conforman el sistema.

En Knauf suministramos el sistema completo, ofreciendo además una amplia gama de morteros adhesivos y de refuerzo, así como diversos acabados finales. Siempre prestando especial atención a la facilidad en la aplicación de nuestros productos.

Para que el resultado final sea óptimo, duradero en el tiempo y altamente resistente a cualquier inclemencia o imprevisto.

¡Disfruta de fachadas resistentes y duraderas durante mucho más tiempo!



Knauf GmbH sucursal en España

Avenida de Burgos, 114. Planta 6ª
(Edificio Cetil 1)

28050 Madrid. España

900 106 114
attcliente@knauf.com



www.knauf.com

Advertencias legales: La información, imágenes y especificaciones técnicas contenidas en este catálogo, aun siendo en principio correctas, salvo error u omisión por nuestra parte, en el momento de su edición, puede sufrir variaciones o cambios por parte de Knauf sin previo aviso. Sugerimos en cualquier caso consultar siempre con nosotros si está interesado en nuestros sistemas. Los objetos, imágenes y logotipos publicados en este catálogo están sujetos a Copyright y protección de la propiedad intelectual. No podrán ser copiados ni utilizados en otras marcas comerciales.

Build on us.

Edición: 09/2025
03000871