

# ***KNAUF***

***CATÁLOGO  
DE PRODUCTOS***

***Build on us.***



ISO 9001:2015



ISO 45001:2018



ISO/IEC 17021-1:2015  
09-CSG-001



## Placas Knauf

Knauf tiene como política de empresa ofrecer siempre la más alta calidad en los productos que elabora y comercializa. Siguiendo este objetivo, cumple con las normas UNE, ASTM, NCh, IRAM, IRAM 4063 (para aislamiento acústico), IRAM 11950 (para protección al fuego), IRAM-IAS. Todas nuestras placas, en todos los espesores y variantes están bajo normas nacionales o internacionales. Todos los tipos de placas de yeso que están bajo IRAM 11643 están certificadas por IRAM-INTI.


✉ [mercadeo-co@knauf.com](mailto:mercadeo-co@knauf.com)  
🌐 [www.knauf.com.co](http://www.knauf.com.co)  
f Knauf Colombia  
📷 Knaufcolombia  
▶ Knauf Colombia  
in Knauf-Colombia

**Build on us.**







# PAREDES, REVESTIMIENTOS Y CIELORRASOS INTERIORES



## Placas estándar


	Nombre	Campos de aplicación	Espesor (mm)	Largos (mm)	Anchos (mm)
	Placa ST	Paredes, revestimientos y cielorrasos interiores en áreas secas.	9,5 12,7 15,9	2440	1220

## Placas para resistencia a la humedad

	Nombre	Campos de aplicación	Espesor (mm)	Largos (mm)	Anchos (mm)	Ciclos de humedad
	Aquapanel	Paredes, revestimientos y cielorrasos exteriores e interiores donde se requiera un mejor comportamiento frente a ciclos de humedad muy extrema. Por ejemplo: Fachadas, paredes, revestimientos y cielorrasos exteriores e interiores, centros acuáticos, piscinas y baños.	8 12,5	2440	1220	 1%*
	SP Glass	Paredes, revestimientos y cielorrasos exteriores e interiores donde se requiera un mejor comportamiento frente a ciclos de humedad extrema. Por ejemplo: Fachadas, instalaciones sanitarias colectivas y cocinas colectivas.	12,7	2440	1220	 10%
	Placa RH	Paredes, revestimientos y cielorrasos interiores donde se requiera un mejor comportamiento frente a ciclos de humedad media. Por ejemplo: Cocinas, lavabos y baños privados.	12,7 15,9	2440	1220	 5%

\*Absorción de vapor de agua

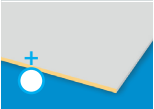

## Placas para resistencia al fuego

	Nombre	Campos de aplicación	Espesor (mm)	Largos (mm)	Anchos (mm)
	Placa RF	Aplicaciones interiores donde se requiera un mejor comportamiento frente al fuego.	12,7 15,8	2440	1220

## Placas para resistencia al alto tránsito

	Nombre	Campos de aplicación	Espesor (mm)	Largos (mm)	Anchos (mm)	Niveles de impacto
	Placa AR	Alta resistencia a golpes en zonas expuestas a impacto.	15,8	2440	1220	Resistente a la abrasión <b>N2</b> . Resistente a indentación <b>N3</b> . Resistente a impactos blandos <b>N1</b> .

## Solución para blindaje de rayos X

	Nombre	Campo de aplicación	Composición	Medidas
	Safeboard	Placas de yeso con protección contra la radiación para salas de rayos X en establecimientos de salud como ser: centros médicos, hospitales, centros odontológicos, etc.	Placa de yeso con agregado de sulfato de bario; núcleo de color amarillo.	Ancho: 625 mm - Largo: 2500 mm Espesor: 12,5 mm Tipo de bordes - Longitudinal: cuarto caña - Transversal: recto
	Masilla Safeboard	Las juntas de la placa Safeboard debe ser tomada con la masilla Safeboard, especialmente diseñada para esta solución.	Componentes vinílicos modificados y con relleno mineral.	Galon: 5 Kg

Contactarnos para garantizar la asesoría del tipo de sistema a utilizar.

# CIELORRASOS ACÚSTICOS CONTINUOS



## Absorción acústica

### Cleaneo Akustik

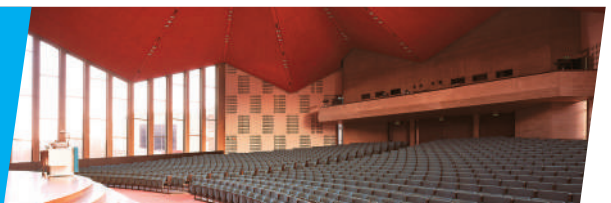
Placa de yeso perforada fonoabsorbente.

	Nombre	Absorción*	Motivo	Modelo de borde	Medidas
	<b>Cleaneo Akustik Cuadrada Rectilínea. 12/25Q</b>	0,80 aw		4 bordes UFF	Ancho: 1188 mm Largo: 1998 mm Espesor: 12,5 mm
	<b>Cleaneo Akustik Circular Rectilínea. 12/25R</b>	0,75 aw		4 bordes UFF	Ancho: 1188 mm Largo: 1998 mm Espesor: 12,5 mm
	<b>Cleaneo Akustik Perforacion en Bloque Cuadrado. B4 12/25Q</b>	0,6 aw		4 bordes UFF	Ancho: 1200 mm Largo: 2400 mm Espesor: 12,5 mm
	<b>Cleaneo Akustik Perforacion en Bloque Circular. B4 12/25R</b>	0,55 aw		4 bordes UFF	Ancho: 1200 mm Largo: 2400 mm Espesor: 12,5 mm
	<b>Cleaneo Akustik Perforacion Aleatoria Confeti.</b>	0,55 aw		4 bordes UFF	Ancho: 1199 mm Largo: 1998 mm Espesor: 12,5 mm
	<b>Cleaneo Akustik Perforacion Circular Aleatoria. 10/16/22 R</b>	0,55 aw		4 bordes UFF	Ancho: 1200 mm Largo: 1998 mm Espesor: 12,5 mm

\*En todos los casos la medición es con Fibra mineral de 20mm y cámara de aire de 65mm.

# PLACAS ACÚSTICAS DE FIBRA DE MADERA

**Heradesign**  
Acoustic Ceilings



	Nombre	Absorción*	Motivo	Medidas
	<b>Heradesign Fine</b>	0,65 aw		Ancho: 600 mm Largo: 1200 mm Espesor: 15 mm Fibras de 2mm Tipo de bordes: Longitudinal y transversal, recto o biselados.
	<b>Heradesign Superfine</b>	0,65 aw		Ancho: 600 mm Largo: 1200 mm Espesor: 15 mm Fibras de 1mm Tipo de bordes: Longitudinal y transversal, recto o biselados.

# CIELORRASOS DESMONTABLES



## Cielorrasos acústicos de fibra mineral

	Nombre	Absorción	Motivo	Modelo de borde	Medidas
	<b>Aquatec Hygena</b>	0,90 aw		Tegular 24/90	600 x 600 mm Espesor: 15 mm
	<b>Antaris</b>	0,90 aw		Tegular 24/90	600 x 600 mm Espesor: 15 mm
	<b>Mercure</b>	0,60 aw		Tegular 24/90	600 x 600 mm Espesor: 15 mm
	<b>Ecomin Orbit Micro</b>	0,50 aw		SK	600 x 600 mm Espesor: 13 mm







# MASILLAS



	Nombre	Uso	Descripción	Consumo	A*	Tiempo de secado
 ¡Lista para usar!	<b>Ready Más</b>	La masilla viene lista para su uso. No necesita agregados. Después de un tiempo permite su utilización con solo removerla. Las herramientas deben estar limpias, para ello utilizar agua.	Masilla a base de polímeros y cargas minerales de secado aéreo para el tratamiento de juntas y terminaciones de placas de yeso. Presentación: 28 kg en cuñete, 28 kg en caja, 14 kg en medio cuñete, 5,6 kg en galón.	0,8 kg / m <sup>2</sup> 35 m <sup>2</sup>	A1 A2 A3 A4	24 hs.
 ¡Lista para usar!	<b>y Ready Mas +</b>	La masilla viene lista para su uso. No necesita agregados. Después de un tiempo permite su utilización con solo removerla. Las herramientas deben estar limpias, para ello utilizar agua.	Masilla a base de polímeros y cargas minerales de secado aéreo para el tratamiento de juntas y terminaciones de placas de yeso. Presentación: 28 kg en cuñete, 28 kg en caja, 14 kg en medio cuñete, 5,6 kg en galón.	0,6 Kg/m <sup>2</sup> 35 m <sup>2</sup>	A1 A2 A3 A4 A5	24 hs.
 ¡Lista para usar!	<b>Readyfinish</b>	Para aplicar como enduido en interiores así como para el alisado de innumerables tipos de superficies.	Estuco interior lista para usar, de secado aéreo a base de polimeros y cargas minerales de color blanco. Presentación: 28 5,6 y 14 kg cuñete.	Terminación A3 sobre A2: 0,5kg/m <sup>2</sup> aprox Terminación A4 sobre A2: 1,6kg/m <sup>2</sup> apro	A4 A5	24 hs.





# MASILLAS



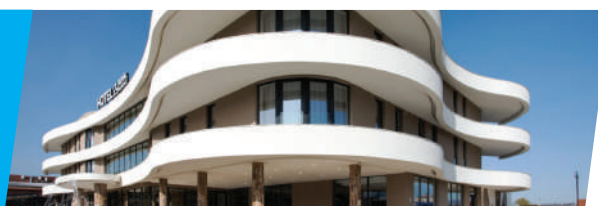
	Nombre	Uso	Descripción	Consumo	Tiempo de secado
	<b>Safeboard</b>	Reparaciones en placas Knauf Safeboard.	Es un material de yeso especial con componentes vínicos y relleno mineral. Viene premezclado y listo para usar, con propiedades de protección antirradiación. Presentación: 5kg.	Paredes: 0,63 kg/m <sup>2</sup> Aprox. Cielorraso: 0,33 kg/m <sup>2</sup> Aprox. Revestimiento: 0,30 kg/m <sup>2</sup> Aprox.	 3 hs.
	<b>Secafast</b>	Se debe utilizar para tratamiento de juntas en los siguientes niveles: A1 y A2.	Es una masilla en polvo a base de yeso de secado rápido, está diseñada para ser usada en el tratamiento de juntas con cinta de papel sobre placas de yeso. Presentación: Bultos de 25 Kg.	Tratamiento de juntas <b>N1- N2</b> entre 0,9 - 1,1 kg/m <sup>2</sup> en espesor de capa de 1 mm (sin tener en cuenta el perímetro ni desperdicios).	 1.5 hs.
	<b>Uniflott</b>	Masilla en polvo para placas de yeso sin uso de cinta de papel.	Es un material en polvo, en base de yeso especial, muy mejorado, para ser preparado mezclándolo simplemente con agua. Presentación: 5 Kg.	Tratamiento de juntas (en kg/m <sup>2</sup> ) sin tener en cuenta juntas perimetrales, ni desperdicios: 12.5 mm.	 3 hs.



## Niveles de terminación de Masillado Q\*

### Los niveles de calidad son sucesivos

<b>NIVEL A1</b>	Para superficies que no exijan requerimientos visuales. Ej: Instalacion de cinta y relleno de juntas (1er mano).		<b>NIVEL Q3</b>	Para cubrir levemente las juntas (3ra mano de masilla 6" de ancho) y emparejar toda la superficie entre las juntas.	
<b>NIVEL A2</b>	Para nivel estándar de terminación de juntas (2da mano de masilla 4" de ancho).		<b>NIVEL A4</b>	Nivel estandar de juntas. 4ta mano de masilla 12" de ancho.	
<b>NIVEL A5</b>	Empastado completo final de toda la superficie.				







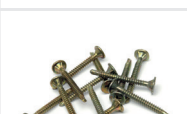

# SISTEMA AQUAPANEL PARA EXTERIORES



	Nombre	Uso	Descripción	Composición	Medidas
	<b>Placa Aquapanel Outdoor 12,5</b>	Óptimo para sistema DEFS: fachadas nuevas, rehabilitación de fachadas, sistemas steel framing y todo proyecto exterior.	Placas de cemento portland para aplicación en exteriores y sistema EIFS.	Alma de cemento con aditivos inorganicos, recubierta en ambas caras por una malla de fibra de vidrio embebida.	2440 x 1220 mm Espesor: 12,5 mm
	<b>Placa Aquapanel Universal</b>	Óptimo para sistema DEFS: fachadas nuevas, rehabilitación de fachadas, sistemas steel framing y todo proyecto exterior.	Placas de cemento portland para aplicación en exteriores.	Alma de cemento portland con aditivos inorganicos, recubierta en ambas caras por una malla de fibra de vidrio embebida.	2440 x 1220 mm Espesor: 8 mm


# SISTEMA AQUAPANEL PARA EXTERIORES



	Nombre	Uso	Descripción	Composición	Medidas
	<b>Placa Aquapanel Residencial</b>	Se utiliza en construcción de paredes exteriores, como sustrato para aplicación directa de material de terminación (pintura textura).	Esta placa de cemento resuelve de manera sencilla todas las necesidades para refacción de fachadas.	Posee un núcleo de cemento Portlad con aditivos aligerantes, recubrimiento con malla de fibra de vidrio y bordes reforzados.	2440 x 1220 mm Espesor: 8 mm
	<b>Basecoat Aquapanel</b>	Para el tomado de juntas y tratamiento superficial completo de las placas de Aquapanel.	Mortero superficial gris utilizado para el tomado de juntas y el tratamiento superficial.	Mortero a base de cemento mejorado con resina sintética, color gris.	Bolsa de 25 kg.
	<b>Cinta de Juntas Exterior Aquapanel</b>	Cinta para tomado de junta	Azul - 160 gr/m <sup>2</sup>	Cinta de fibra de vidrio	Ancho: 10cm Largo: 50m  Ancho: 20 cm Largo: 50 m
	<b>Malla Refuerzo Exterior Aquapanel</b>	Malla de fibra de vidrio para tratamiento superficial con basecoat.	Azul - 160 gr/m <sup>2</sup>	Malla de fibra de vidrio	Ancho: 1m Largo: 50m
	<b>Barrera de agua y viento Aquapanel</b>	Impermeable al agua y permeable al vapor.	Es una membrana transpirable resistente al agua y hermética que proporciona un mejor control del aire y la humedad. Se utiliza como capa conductora de agua directamente detrás de las Placas de Cemento AQUAPANEL, donde impide que el agua que se encuentra detrás de la placa penetre en la pared.		Ancho: 1.5m Largo: 50 m Espesor aprox: 0,5 mm
	<b>Tornillo Maxi TN 25mm Aquapanel</b>	Fijación de placa de cemento AQUAPANEL.	Los tornillos MAXI AQUAPANEL han sido especialmente diseñados para fijar placas de cemento AQUAPANEL a estructuras de madera o metálicas de diferentes grosores. Son autoperforantes con punta broca, cabeza avellanada y posee un tratamiento especial anticorrosión que garantiza una gran resistencia.		Tornillo Maxi TN 25mm Longitud: 100 mm Cantidad: 1000 pc/pac
	<b>Tornillo Maxi TN 39mm Aquapanel</b>	Fijación de placa de cemento AQUAPANEL.	Los tornillos MAXI AQUAPANEL han sido especialmente diseñados para fijar placas de cemento AQUAPANEL a estructuras de madera o metálicas de diferentes grosores. Son autoperforantes con punta broca, cabeza avellanada y posee un tratamiento especial anticorrosión que garantiza una gran resistencia.		Tornillo Maxi TN 39mm Longitud: 100 mm Cantidad: 500 pc/pac
	<b>Tornillo Maxi TN 55mm Aquapanel</b>	Fijación de placa de cemento AQUAPANEL.	Los tornillos MAXI AQUAPANEL han sido especialmente diseñados para fijar placas de cemento AQUAPANEL a estructuras de madera o metálicas de diferentes grosores. Son autoperforantes con punta broca, cabeza avellanada y posee un tratamiento especial anticorrosión que garantiza una gran resistencia.		Tornillo Maxi TN 55mm Longitud: 190 mm Cantidad: 250 pc/pac

# SEMICUBIERTOS Y SISTEMA EIFS




	Nombre	Uso	Descripción	Composición	Medidas
	<b>Placa SP Glass</b>	Cielorrasos y aleros exteriores Fachadas exteriores con sistema EIFS.	Placa GlassMat para semicubiertos y fachadas.	Núcleo de yeso formulado recubierto con velo de fibra de vidrio resistente al álcalis.	2440 x 1220 mm Espesor: 12.7 mm

\*Anotación: Recuerda complementar el sistema de instalación con los accesorios de Aquapanel.

# REVOQUES




## Manuales

	Nombre	Descripción	Presentación	Consumo
	Yeso Escayola	Yeso en polvo de aplicación manual para acabados en superficies de uso interior como revoque y estuco	Bolsa 25 kg	4 kg por m <sup>2</sup> para estucado.

## ACCESORIOS Y COMPLEMENTOS




## Pasta de fijación y sellador

	Nombre	Uso	Descripción	Consumo	Tiempo de secado
	Perlfix	Pegado de placas de yeso sobre muros limpios y sin humedad*	Pasta de agarre de fraguado rápido, en polvo. Presentación: 25 kg	Entre 3 kg y 5 kg aprox. de Knauf Perlfix en polvo por m <sup>2</sup> de superficie	2 hs.

\*Para parámetros de alta absorción se debe realizar imprimación y para hormigones lisos puente de adherencia.

## Cintas

	Nombre	Uso	Descripción	Ancho (mm)	Largo (mts)
	Banda acústica	Para solera, montante o perfil U que este en contacto con otras estructuras.	Cinta autoadhesiva de espuma de polietileno, elástica y estanca.	50 / 70	30

# KNAUF

✉ [mercadeo-co@knauf.com](mailto:mercadeo-co@knauf.com)

🌐 [www.knauf.com.co](http://www.knauf.com.co)

f Knauf Colombia

📷 Knaufcolombia

▶ Knauf Colombia

in Knauf-Colombia

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas.  
Se considerará válida la última edición actualizada. Nuestra garantía se extiende sólo a que nuestro material se encuentre en perfecto estado.  
El cumplimiento de las características de diseño, estética y de tipo físico constructivo de los sistemas KNAUF queda supeditado al uso exclusivo de productos marca KNAUF u otros productos expresamente recomendados por la empresa KNAUF. Los datos de consumo, las cantidades y los datos de ejecución constituyen valores basados en datos de laboratorio.  
De cambiar las condiciones de aplicación no podrán aplicarse los referidos valores en forma automática. Toda impresión posterior, así como también la reproducción fotomecánica, impresión posterior, así como también la reproducción fotomecánica, aunque fuere parcial, requiere de la aprobación expresa y previa de Yesos Knauf GmbH Sucursal Argentina.



Escanea este QR para obtener folletos y catálogos digitales.

**Build on us.**