



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

ИЗДАТЕЛЬСТВО «СИНТЕЗ»

[illegible]



Volcán, experto en soluciones constructivas sostenibles, presenta este práctico catálogo con información detallada sobre todos nuestros productos, fruto de más de 108 años de trayectoria en el mercado de materiales para la construcción. Aquí encontrará descripciones, usos, ventajas, presentaciones y características técnicas de cada uno de los productos fabricados y comercializados por nuestra empresa.

En caso de cualquier duda o consulta sobre nuestros productos, soluciones constructivas o información adicional que requiera, agradeceremos contactarse con un ejecutivo de venta y/o nuestro departamento de Asistencia Técnica, llamando al 600 399 2000, escribiendo un correo a asistencia@volcan.cl o visitando nuestra web www.volcan.cl

Esperamos que este catálogo sea de gran utilidad para su trabajo.

ÍNDICE

4-9

DIVISIONES **INTERIORES**

10-12

CONSTRUCCIÓN **INDUSTRIALIZADA**

13-22

FACHADAS **PLACAS Y MEMBRANAS**

23-31

AISLACIÓN **TÉRMICA Y ACÚSTICA**

32-38

TERMINACIONES **PERFECTAS**

39-41

HERRAMIENTAS **VOLCANPRO**



DIVISIONES **INTERIORES**

“SI LAS PAREDES
Hablarían
PEDIRIAN LA
VERDADERA
VOLCANITA”



Una **VOLCANITA** para cada uso

ST  Muros y cielos	RH  Baño y cocina	RF  Cortafuego	XR  Extra resistente	  Resiste más peso	ACU  Menos ruido
--	---	--	--	--	--

VOLCANITA

Con **V** de **VOLCAN**

CONOCE MÁS




VOLCAN

VOLCANITA ST

Volcanita compuesta por un núcleo de yeso y aditivos especiales, revestida en ambas caras por un cartón de alta resistencia.



Usos

Las planchas Volcanita ST son usadas en tabiques divisorios, cielos, revestimientos de muro y Soluciones Constructivas tales como Tabique Estructural y Tabique Volcometal.

Borde	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg / m ²)	N° plancha por paquete
BB	8	1,2	2,4/3,0	6,5	70
BR/BB/BC	10	1,2	2,4/3,0	7,5	70
BR/BB/BC	12,5	1,2	2,4/3,0	9,5	50
BR/BB/BC	15	1,2	2,4/3,0	12	40

BR: Borde Rebajado - BB: Borde Bicelado - BC: Borde Cuadrado

VOLCANITA RF

Volcanita resistente al fuego para cielos rasos, tabiques y protección al fuego de estructuras metálicas.



Usos

Especialmente diseñada para su uso en ambientes que requieren alta resistencia al fuego, tales como cajas de escala, pasillos de edificios, shafts, divisorios de unidades, cielos rasos, cajas de alerones entre otros.

Borde	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg / m ²)	N° plancha por paquete
Rebajado	12,5	1,2	2,4 / 3,0	10,5	50
Rebajado	15,0	1,2	2,4 / 3,0	13,5	40

VOLCANITA RH

Volcanita resistente a la humedad, para cielos rasos y tabiques con mayor exposición a las condiciones de humedad.



Usos

Zonas con mayor exposición a condiciones de humedad tales como baños, cocinas, recintos húmedos, entre otros.

Borde	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg / m ²)	N° plancha por paquete
Rebajado	12,5	1,2	2,4 / 3,0	9,5	50
Rebajado	15,0	1,2	2,4 / 3,0	12,0	40

VOLCANITA XR/XR RH

Volcanita extra resistente diseñada para proyectos que tienen una alta exigencia respecto a resistencia a impactos, humedad, fuego y aislación acústica.



Usos

Es un producto para tabiques altamente exigidos como espacios de circulación de hoteles, hospitales, colegios, universidades, industrias y toda edificación.

Borde	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg / m ²)	N° plancha por paquete
Rebajado	12,5	1,2	2,4 / 3,0	10,5	50
Rebajado	15,0	1,2	2,4 / 3,0	13,5	40



VOLCANITA ACU

Volcanita de alta densidad para una excelente aislación acústica en un bajo espesor. Diseñada para el mejoramiento acústico de muros existentes.



Usos

Volcanita ACU es un producto para rehabilitación de espacios interiores, que disminuye la transmisión de ruido en muros existentes.

Borde	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg / m ²)	N° plancha por paquete
Rebajado	10	1,2	2,4	9,5	70



VOLCANITA HABITO

Volcanita de extraordinaria resistencia diseñada para proyectos que requieran una alta exigencia en cuanto a resistencia a impactos, capacidad de carga y aislamiento acústico.



Usos

Plancha diseñada para ser usada en el colgado de televisores, muebles, repisas, entre otros; para armado de tabiquería y particiones, edificación comercial y zonas en general con alto tránsito de personas o expuestas a golpes.

Borde	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg / m ²)	N° plancha por paquete
Rebajado	12,5	1,2	2,4	12	44
Rebajado	15,0	1,2	2,4	14,4	38



VOLCANITA DECORADA

Volcanita con recubrimiento de papel vinílico decorativo en una de sus caras. Diseñada para entregar una terminación final, sin necesidad de pintura ni acabados adicionales.



Usos

Son usadas en variadas soluciones constructivas tales como tabique, cielos rasos o revestimiento de muro existente. Elimina faena húmedas de tratamiento de juntas, empastado y pintura, permitiendo en un solo paso tener un tabique terminado. Se encuentra en sus variedades ST, RH y RF, en espesores de 12,5 y 15. Disponible con y sin barrera de vapor.

Borde	Tipo	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)
Cuadrado	ST, RF y RH	12,5	1,2	2,4
	ST, RF y RH	15,0	1,2	2,4

COMPLEMENTOS VOLCANITA DECORADA

VOLCANSELLO HIBRIDO ADH



Volcansello Híbrido ADH es adecuado como adhesivo de placas de Volcanita® Decorada, tanto a estructuras de madera como a perfiles de acero galvanizado. Además se utiliza como sello de terminación entre placas.

CUBREJUNTAS



Cinta de MDF revestido con PVC utilizado para tapar las juntas de la Volcanita Decorada. Se encuentra en diseño 155 y 306, en largos de 2,44 y 3,66.

VOLCANITA RIGITONE

Volcanita con propiedades de absorción acústica gracias a sus perforaciones en diferentes diseños y a su velo absorbente. Acondiciona acústicamente al reducir la reverberación del espacio.



RIGITONE 8-15-20

RIGITONE 8/18

RIGITONE 12/25 Q

Usos

Solución para cielo o muros donde se busque una mejor calidad sonora, además de un atractivo visual. Utilizado en espacios comerciales, áreas comunes residenciales, universidades, colegios, hospitales, etc.

COMPLEMENTOS RIGITONE

KIT DE TRATAMIENTO DE JUNTAS



1. Calafatera
2. Tubo cartucho
3. Pincel para limpieza de boquilla
4. Tapacartucho delantero
5. Tapacartucho trasero
6. Dos boquillas
7. Espátula
8. Moldeador para cabeza de tornillo

COMPLEMENTOS SISTEMA DE JUNTAS



Masilla PR-Multi

Masilla para tratamiento de juntas de Volcanita Rigitone. Formato de venta: Saco de 25 kg.

Kit Separador



Dos piezas de plástico transparente para alineación de perforaciones de placas Volcanita Rigitone.

Tornillo Rigitone



VOLCANITA PR-B Xray

Volcanita con sulfato de bario diseñada para entregar una alta protección radiológica.



Usos

Volcanita PR-B Xray destinada a recintos hospitalarios clínicas veterinarias y dentales que necesiten protección a los rayos X. Destaca por su fácil instalación tipo Volcanita.

Borde	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg / m ²)	N° plancha por paquete
Rebajado	12,5	0,6	2,4	18	72

COMPLEMENTOS VOLCANITA PR-B

COMPUESTO PARA JUNTAS PROMIX XROC



Compuesto en base a sulfato de bario, especialmente formulado para juntas. Es utilizado para la realización de juntas en placas de Volcanita PR-B Xray lo cual garantiza una protección efectiva contra la radiación.



CINTA DE PAPEL MICROPERFORADO



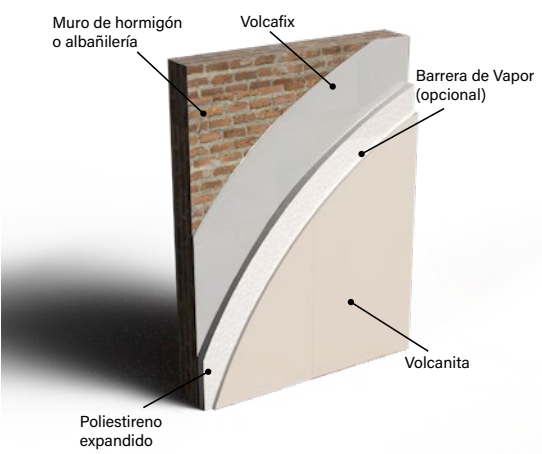
TORNILLO CABEZA DE TROMPETA PUNTA DE BROCA ROSCA FINA.



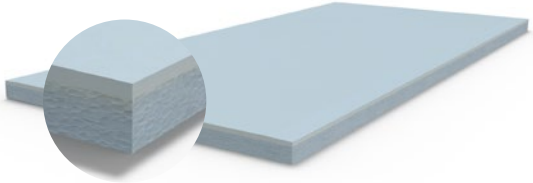
Volcapol está compuesto de una placa de Volcanita ST o RH y una plancha de poliestireno expandido. Diseñado para mejorar las condiciones térmicas de un muro.

Usos

Volcapol se utiliza como revestimiento interior de muros perimetrales de hormigón, albañilería u otros con el objetivo de mejorarlos térmicamente.



Espesor Volcapol (mm)	Espesor plancha Volcanita (mm)	Espesor Poliestireno Expandido D.15 kg/m ³ (mm)	Resistencia térmica Volcapol (m ² K/W)
20	10	10	0,281
25	10	15	0,402
30	10	20	0,523
32,5	12,5	20	0,532
35	15	20	0,542
40	10	30	0,765
42,5	12,5	30	0,774
45	15	30	0,784
50	10	40	1,007
52,5	12,5	40	1,017
55	15	40	1,026



COMPLEMENTOS VOLCAPOL

VOLCAFIX

Adhesivo especialmente elaborado para la adhesión de paneles Volcapol en superficies porosas de hormigón y albañilería, además en faenas de pegado de volcanitas con volcanitas.



Volcafix es un producto que por su gran capacidad de adhesión en superficies porosas, está especialmente desarrollado para el pegado de Volcapol sobre superficies de hormigón, albañilería y hormigón celular. Su gran capacidad de adhesión permite también el pegado de planchas de Volcanita sobre los mismos sustratos.

Peso por saco (kg)	Unidades por pallet	Sacos por unidad de despacho	Peso aprox. por pallet (kg)
25	60	64	1500

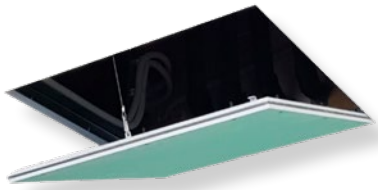


TAPAS DE REGISTRO

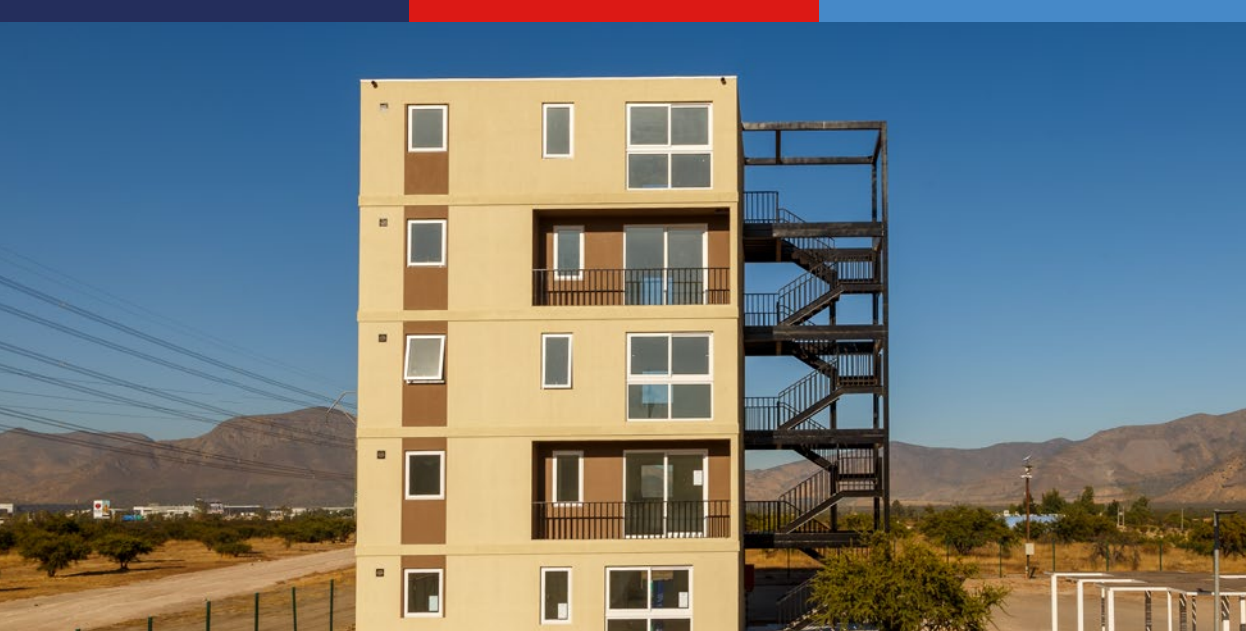
Panel de puerta extraíble con borde de aluminio y alma de Volcanita, posee cable de seguridad y pestillo táctil oculto para abrir y cerrar fácil.

Usos

Panel de fácil acceso para ser instalado en cielos rasos o tabiques. Permite acceso a las instalaciones eléctricas instalaciones sanitarias u otras que se encuentren dentro del cielo o tabique.



Nombre	Terminación	Espesor (mm)	Formato (mm)	Formato total (mm)	Unidades caja
Tapa de registro	Volcanita RH	10	600x600	658x658	6
	Volcanita RH	12,5	600x600	658x658	6
	Vocanita RH	15	600x600	658x658	6



CONSTRUCCIÓN **INDUSTRIALIZADA**



EXPERIMENTA
LOS BENEFICIOS DE LA
CONSTRUCCIÓN
INDUSTRIALIZADA
DE VOLCÁN

VOLCOPANEL MPE

El SIP de Volcán

**Solución de Panel Estructural
para Casas**



VOLCOPANEL MPE

Posee alta
resistencia estructural.
Conformado con placas
que permiten una
excelente terminación y confort.

VOLCOPANEL PE

Instala sin perfilería

**Solución de Divisiones Interiores
para Edificación en Altura**



VOLCOPANEL PE

Panel instalado sin requerimiento
de perfilería, logrando rapidez de
instalación y manteniendo confort y
calidad



CONOCE MÁS



VOLCOPANEL MPE

Solución de panel estructural para construcción industrializada, con núcleo de poliestireno expandido y estructura de madera, que entrega mayor rapidez de instalación y aporta al desempeño térmico.



Usos

Muros exteriores, divisiones interiores, cielos techumbre, entrepiso y pisos ventilados. Volcanboard Estructural disponible en Liso y Textura Madera Ranurada.

Elemento constructivo	Configuración	Ancho panel (mm)	Largo panel (mm)	Espesor EPS y madera	Espesor total panel (mm)	Peso panel (kg)	Resistencia térmica (m ² ·K/W)
Muro perimetral	Volcanita ST/ Volcanboard estructural	1.200	2.400	65	88	81	1,54
				90	113	83	2,08
				115	138	85	2,58
Muro interior	Volcanita RH/ Volcanboard estructural	1200	2.400	65	88	81	1,57
				90	113	83	2,08
				115	138	85	2,58
Muro interior	Volcanita ST/ Volcanita ST	1200	2.400	65	95	79	1,60
				90	120	81	2,10
				115	145	83	2,61
Entrepiso/ Piso ventilado	Volcanita RH/ Volcanita RH	1200	2.400	65	65	65	1,60
				90	90	90	2,10
				115	115	115	2,61
Entrepiso/ Piso ventilado	Volcanboard estructural	1200	2.400	90	120	132	2,11
				115	145	133	2,62



COMPLEMENTOS VOLCOPANEL MPE

VOLCANSELLO ESPUMA F120



Espuma de poliuretano monocomponente, utilizada para sellar espacios generados por el paso de instalaciones o dilataciones en soluciones constructivas resistente al fuego.

VOLCANSELLO HIBRIDO



Volcansello, Sellador Híbrido para Juntas de Fibrocemento, es adecuado para sellar diversos materiales entre sí tales como: metal aluminio, vidrio, plástico, madera y hormigón.

VOLCOPANEL PE

Volcopanel PE es un panel para la construcción industrializada compuesto por una plancha de Volcanita (ST, RH, XR o Habito) en cada cara e internamente un núcleo de poliestireno expandido (EPS) de 40 mm de espesor y densidad 20 kg/m³.

Usos

Divisiones interiores de viviendas en altura. Se recomienda su uso en viviendas en extensión con altura piso a cielo de máximo 2,4m.

*Sello Espuma F120 es un complemento de Volcopanel PE.



Tipo	Borde	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg/m ²)
ST	Rebajado	70	1,2	2,4	67
RH	Rebajado	70	1,2	2,4	69
XR	Rebajado	70	1,2	2,4	85
Habito	Rebajado	70	1,2	2,4	86



FACHADAS **PLACAS Y MEMBRANAS**





LÍDERES EN
SOLUCIONES
CONSTRUCTIVAS
SOSTENIBLES



Ver más

VOLCANBOARD

UNA PLACA DE FIBROCEMENTO PARA CADA USO

4
mm



BASE

5
mm



CIELO

6
mm



TABIQUE

6
mm



TEXTURA
RANURADA

6
mm



BASE
CERÁMICA
Y ENCHAPE

8
mm



ESTRUCTURAL

10
mm



ESTRUCTURAL
FACHADA

12
mm



ESTRUCTURAL
XR

15
mm



ESTRUCTURAL
XR PLUS

22
mm



ENTREPISO

8-12,5
mm



IMPERMEABLE

www.volcan.cl

Placas lisas de fibrocemento, recomendada para revestir fachadas de todo tipo de edificaciones, ya sea en obras nuevas como en remodelaciones y ampliaciones



Usos

Revestimiento de fachadas en todo tipo de edificaciones

Nombre	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg)	Unidades pallet
Volcanboard base	4	1,20	2,40	18	100
Volcanboard cielo	5	1,20	2,40	24	80
Volcanboard Tabique	6	1,20	2,40	27	70
Volcanboard fachada	10	1,20	2,40	43	40



VOLCANBOARD XR

Placas lisas de fibrocemento de alto espesor especialmente diseñada para zonas con solicitaciones de impacto y de alta humedad.



Usos

Para uso en tabiques interiores y exteriores, principalmente aquellos que están expuestos a golpes y a un alto tráfico, así como también aquellos que requieren una mayor protección al fuego.

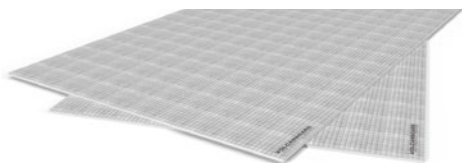


Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg)	Unidades pallet
12	1,20	2,40	51	35
*				
15	1,20	2,40	64	30

*Esta medida es bajo pedido

VOLCANBOARD BASE CERÁMICA Y ENCHAPES

Placa de fibrocemento con textura cuadrículada para adherir revestimientos livianos tipo piedra reconstituída.



Usos

Tabiques donde se contemple adherir cerámicas en cocinas, baños, lavaderos, logias.



Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg)	Unidades pallet
6	1,20	2,40	27	70
*8	1,20	2,40	37	50

*Esta medida es bajo pedido

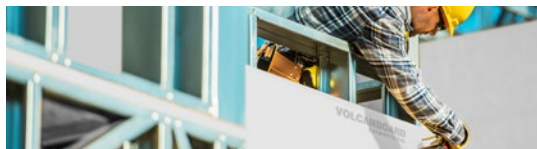
VOLCANBOARD ESTRUCTURAL

Placa Volcanboard Estructural, es la placa base ideal para tu fachada, la cual permite contribuir al arriostramiento de la estructura y permite una variedad en la terminación exterior de la vivienda.



Usos

Exterior e interior.



Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg)	Unidades pallet
8	1,20	2,40	37	50

VOLCANBOARD IMPERMEABLE

Placa de fibrocemento de acabado perfecto, recomendada para revestir fachadas de todo tipo de edificaciones, ideal como revestimiento exterior para zonas lluviosas y en interior para áreas húmedas. La superficie es 100% impermeable.



Usos

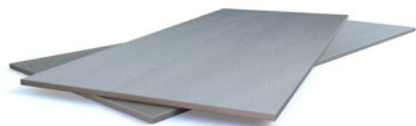
Muros perimetrales, muros para fachadas ventiladas, muros exteriores en zonas lluviosas y húmedas.



Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg)	Unidades pallet
8	1,20	2,40	37	50
12,5	1,20	2,40	53	35

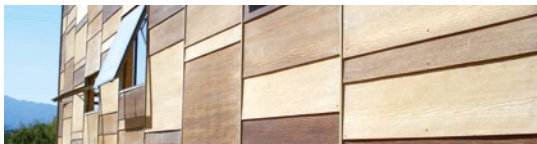
VOLCANBOARD TEXTURA MADERA

Placa de fibrocemento con textura de madera, especialmente diseñada para revestir fachadas de todo tipo de edificaciones, ya sea en obras nuevas como en remodelaciones y ampliaciones.



Usos

Revestimiento de fachadas en todo tipo de edificaciones.



Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg)	Unidades pallet
6	1,20	2,40	27	70
*8	1,20	2,40	37	50

*8mm producto a pedido

VOLCANBOARD TEXTURA MADERA RANURADA

Placa de fibrocemento con textura madera alistonada de forma vertical.



Usos

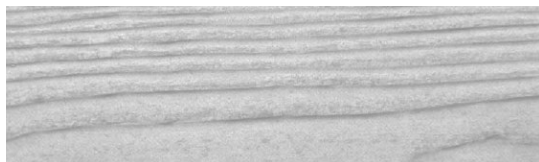
Revestimiento de fachadas en todo tipo de edificaciones, además revestimiento interior de muros aleros y frontones.



Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg)	Unidades pallet
6	1,20	2,40	27	70
*	8	1,20	37	50

*8mm producto a pedido

Revestimiento de fibrocemento con textura de madera. Diseñado especialmente para revestir fachadas de todo tipo de edificaciones, ya sea en obras nuevas como en remodelaciones y ampliaciones.



Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg)	Unidades pallet	Rendimiento (m2/unidad)
6	0,19	3,66	6,7	300	0,59
*8	0,19	3,66	8,9	250	0,59

*8mm Producto a pedido

Usos

Revestimiento de fachadas de todo tipo de edificaciones, también puede ser utilizado en techos como frontones o aleros ventilados.



VOLCANBOARD SIDING COLORPLUS

Revestimiento de fibrocemento de veta profunda de madera y atractivos colores.

Negro	Café	Roca	Pizarra	Grafito	Gris ceniza	Arena	Blanco
Nogal	Castaño	Pino Oregon	Maño	Caoba	Raulí	Alerce	

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso unitario (kg)	Unidades pallet	Rendimiento (m2/unidad)
6	0,19	3,66	6,7	300	0,58
8	0,19	3,66	8,9	250	0,58

Usos

Uso en fachadas de viviendas, oficinas, hoteles, colegios, para construcciones nuevas, remodelaciones y ampliaciones, cierres perimetrales y cierres de piscinas.



COMPLEMENTOS VOLCANBOARD SIDING

VOLCANBOARD TRIM

Esquineros exteriores, marcos de ventanas y puertas, tapacanes de aleros en todo tipo de vivienda. Cercas y quiebravistas.

Tipo	Espesor (mm)	Ancho (mm)	Peso unitario (kg)	Peso pallet (kg)	Terminación	Unidades pallet
Trim 11 x 89 x 3660 mm	11	89	4,3	1892	1 cara lisa y 1 text.	480



Perfiles de acero galvanizado

Perfil "J" Universal



Perfil cortagotera ventana



Perfil esquinero exterior



Perfil cortagotera base



Colores

Sin color



Blanco



Terracota



Grafito



Negro



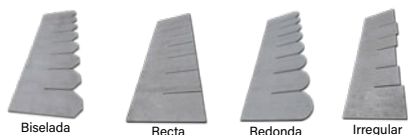
VOLCANBOARD PERFILERIA

Perfiles de acero galvanizado para ser usados como esquinero y cortagotera, según el modelo y su necesidad.

Tipo	Largo (mm)	Ancho (mm)	Peso unitario (kg)
Perfil Cortagotera Base	2500	100	1
Perfil Cortagotera Ventana	2500	110	1,1
Perfil Esquinero Exterior	2500	120	1,2
Perfil "J" Universal	2500	110	1

VOLCANBOARD TEJUELA

Tejuela de fibrocemento con textura de madera, sin color.



Características panel	Biselada	Recta	Redonda	Irregular
Medidas (mm)	400 x 1.200	400 x 1.200	400 x 1.200	400 x 1.200
Espesor (mm)	6	6	6	6
Peso aproximado(kg)	4,5	4,5	4,5	4,5
Peso aproximado(kg)	4,6	4,6	4,6	4,6
Rendimiento aprox tejuelas x m2	270	270	270	270
unidades/pallet rendimiento aprox m2/pallet	58	58	58	58

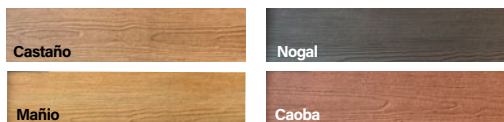
Usos

Revestimiento de fachadas en todo tipo de edificaciones, se aplica en forma de tinglado empezando de abajo hacia arriba, se debe aplicar pintura de terminación.



VOLCANBOARD TEJUELA COLORPLUS

Tejuela de fibrocemento con textura con atractivos colores.



Características panel	Recta	Redonda
Medidas (mm)	400 x 1.200	400 x 1.200
Espesor (mm)	6	6
Peso aprox. (kg)	4,5	4,5
Rendimiento aprox.* (tejuelas/m2)	4,6	4,6
Unidades / pallet	270	270
Rendimiento aprox.* (m2 / pallet)	58	58

Usos

Revestimiento de fachadas en todo tipo de edificaciones, se aplica en forma de tinglado empezando de abajo hacia arriba.



VOLCANBOARD ALFEIZAR

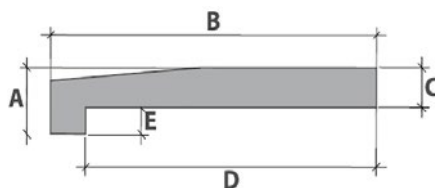
Piezas de fibrocemento prefabricadas utilizadas en marcos de puertas y ventanas.



Producto dimensiones	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Largo (mm)
Volcanboard Alfeizar	22	185	12	169	10	2438

Usos

Volcanboard Alfeizar pueden ser utilizadas en el borde inferior de ventanas o marcos de ventanas y puertas. Son idóneas para complementar las aplicaciones de siding y fachadas en vanos de puertas y ventanas.





Plancha de yeso revestida en fibra de vidrio, para soluciones de fachada.

Usos

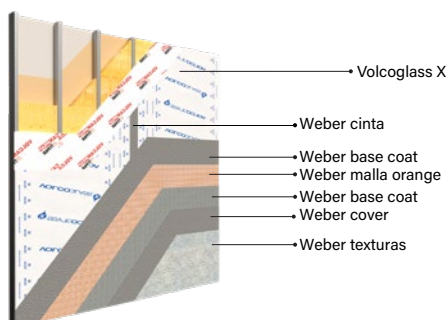
VolcoGlass X es ideal como placa base en fachadas de sistemas EIFS, SATE, Direct Applied y placa base de fachadas ventiladas. Ofrece alta resistencia a la humedad, al fuego, excelente productividad y facilidad de instalación. Apto para cualquier clima, sin límite de altura en edificación.



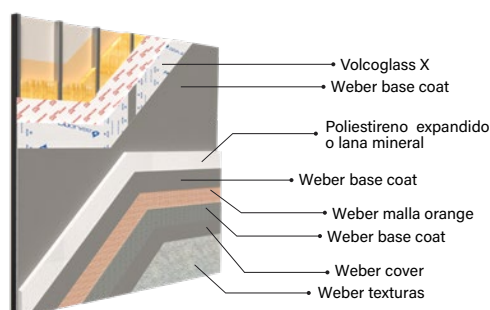
Borde	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Peso (kg / m ²)	Unidades Pallet
Recto	12,5	1,2	2,4	12	50
Recto	15	1,2	2,4	14	40

COMPLEMENTOS PARA VOLCOGLASS X

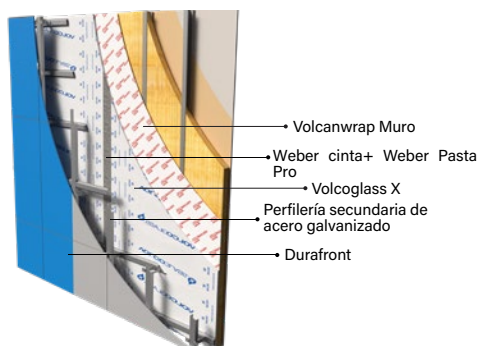
► SISTEMA DIRECT APPLIED



► SISTEMA EIFS (SATE)



► SISTEMA FACHADA VENTILADA



CONOCE
MÁS

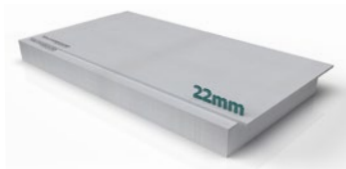





PLANCHA DE VOLCANITA PARA EXTERIOR DE ALTA RESISTENCIA A LA HUMEDAD.

VOLCANBOARD ENTREPISO

Placa de fibrocemento de alto espesor, diseñada para dividir espacios interiores horizontalmente interior y exterior.



Usos

Pisos ventilados tanto interiores como exteriores, entrepisos en viviendas nuevas o ampliadas, pisos falsos para instalaciones, balcones y altillos en locales comerciales y oficinas.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Rendimiento (m ² /unidad)	Peso unitario	Unidades Pallet
22	1,2	2,4	2,97	74,7	28

DURAFRONT

Durafront es una Solución Constructiva para revestimiento modular de fachadas con una alta calidad de terminación.

Usos

El sistema Durafront se puede aplicar tanto en fachadas de edificios y muros de espacios interiores, como también en remodelaciones o nuevos proyectos de hasta 6 pisos de altura.



CATALOGO DE COLORES (CARTA RAL)

RAL 1001	RAL 1018	RAL 3022	RAL 7012
RAL 1002	RAL 2008	RAL 3028	RAL 7043
RAL2023	RAL 5021	RAL 6002	RAL 7016
RAL 1015	RAL 5012	RAL 6032	RAL 9003
RAL 1011	Pantone 544C	RAL 7047	RAL 9016
RAL 1024	Pantone 2727C	RAL 7035	RAL 9010
RAL 1003	Pantone 287C	RAL 9002	RAL 9001
RAL 1004	RAL 3000	RAL 7044	RAL 1014
RAL 1021	RAL 3003	RAL 7001	Durafront terminación cementicia
RAL 1012	RAL 3016	RAL 7045	
RAL 1016	RAL 3020	RAL 7037	

Colores a pedido según carta RAL



Espesor (mm)	Peso aprox(kg/m2)	Medidas max (m)	Terminación pintura	Colores
10	13	1,2x2,4	Semibrillo	Según carta RAL

Medidas a pedido



BARRERAS DE HUMEDAD Y VAPOR

VOLCANWRAP TYPAR



Membrana hidrófuga respirable de polipropileno con tecnología avanzada.

Nombre	Ancho (m)	Largo (m)	(m2) Por rollo	Unidad de venta	Rollos/pallet
Volcanwrap Typar	2,7	45,7	125	Rollo	18

VOLCANWRAP MURO



Membrana hidrófuga respirable de polipropileno para muros perimetrales.

Nombre	Ancho (m)	Largo (m)	(m2) Por rollo	Unidad de venta	Rollos/pallet
Volcanwrap Muro	1,5	50	75	Rollo	40

SÚPERFIELTRO MURO



Barrera de humedad, que se usa bajo revestimientos de fachada.

Nombre	Ancho (m)	Largo (m)	Rendimiento (m2)	Unidad de venta	Rollos/pallet
Superfieltro Muro	1,0	40	40	Rollo	64

VOLCAN FIELTRO MURO



Fieltro asfáltico respirable que funciona como barrera secundaria contra la humedad.

Nombre	Ancho (m)	Largo (m)	(m2) Por rollo	Unidad de venta	Rollos/pallet
Volcan Fieltro Muro 10/40 liso	1	40	40	Rollo	50

VOLCANWRAP TECHO



Membrana hidrófuga respirable de polipropileno especialmente diseñada para ser ocupada en techos.

Nombre	Ancho (m)	Largo (m)	(m2) Por rollo	Unidad de venta	Rollos/pallet
Volcanwrap Techo	1,5	50	75	Rollo	48

VOLCAN FIELTROS TECHO



Fieltro asfáltico respirable que funciona como barrera secundaria contra la humedad.

Nombre	Ancho (m)	Largo (m)	(m2) Por rollo	Unidad de venta	Rollos/pallet
Volcan Fieltro Techo 15 Lbs.	1	40	40	Rollo	50
Volcan Fieltro Crepado	1	40	40	Rollo 40 m2	50

COMPLEMENTOS BARRERAS DE HUMEDAD

VOLCANWRAP CINTA CONSTRUCCIÓN



Usos

Para uso en bordes de ventanas, esquinas, juntas y uniones, disminuyendo las infiltraciones en traslape de barrera de humedad para mejorar la envoltura del edificio.

Ancho (m)	Largo (m)	Unidad de venta	Unidades/caja
4	50	Rollo	24

VOLCANWRAP FLASHING ALL TEMPERATURE



Usos

Proporciona protección contra la penetración de aire y humedad en ventanas, puertas y los puntos de entrada a través de la pared.

Ancho (m)	Largo (m)	Unidad de venta	Unidades/caja
15	22	Rollo	8

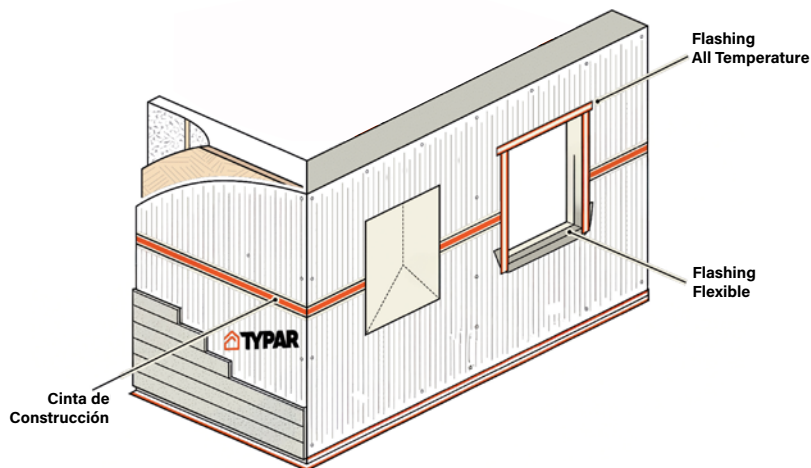
VOLCANWRAP FLASHING FLEXIBLE



Usos

Para uniones de ventanas placas, esquinas y juntas para mejorar la impermeabilidad frente al aire y la humedad.

Ancho (m)	Largo (m)	Unidad de venta	Unidades/caja
15	22	Rollo	2



VOLCANWRAP BARRERA DE VAPOR



Barrera de vapor laminada para uso en muros y techos.



Nombre	Ancho (m)	Largo (m)	(m2) Por rollo	Unidad de venta	Rollos/pallet
VolcanWrap Barrera de Vapor	1,2	50	60	Rollo	50



AISLACIÓN TÉRMICA Y ACÚSTICA



Ver más



LÍDERES EN
SOLUCIONES
CONSTRUCTIVAS
SOSTENIBLES



Ver más



AISLAN
LANA MINERAL

AISLANGLASS
LANA DE VIDRIO

AISLACIÓN TÉRMICA Y ACÚSTICA



QUINCHOS



CAMPANAS
DE COCINA



CHIMENEAS



HORNOS



CAÑOS



MUROS
PERIMETRALES



DIVISIONES
INTERIORES



CIELO
TECHUMBRE



PISOS
VENTILADOS

www.volcan.cl



AISLANGLOSS ROLLO LIBRE

Aislante térmico y absorbente acústico fabricado en base a lana de vidrio.



Usos

Aislación de tabiques, cielos falsos, techumbres y pisos ventilados.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² C/W]
40	0,6 / 1,2	24	94
50	0,6 / 1,2	12	122
50	0,6	10	122
60	0,6 / 1,2	12	141
80	0,6 / 1,2	9,6	188
80	0,6	8,3	188
100	0,6 / 1,2	7,5	235
120	0,6 / 1,2	7,5	282
140	1,2	5,5	329
160	1,2	5,5	376
170	1,2	7,5	400



AISLANGLOSS ROLLO PAPEL UNA CARA

Es un rollo libre, al que se le adhiere en una de sus caras un recubrimiento en base a papel kraft con polietileno, con esto sus índices de permeancia al vapor de agua son muy bajos, lo que le confiere excelentes propiedades como barrera al vapor.



Usos

Aislación de tabiques, cielos modulares, techumbres y muros perimetrales.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² C/W]
40	0,6 / 1,2	24	94
50	0,6 / 1,2	12	122
60	0,6	10	122
80	0,6 / 1,2	12	141
100	0,6 / 1,2	9,6	188
120	0,6	8,3	188
140	0,6 / 1,2	7,5	235
160	0,6 / 1,2	7,5	282



AISLANGLOSS AISLANROLL FOIL

Es un rollo libre, al que se le adhiere en una de sus caras un recubrimiento en base a Foil aluminio, con esto sus índices de permeancia al vapor de agua son muy bajos, lo que le confiere excelentes propiedades como barrera al vapor.



Usos

El film de aluminio le confiere al producto una mayor reflectancia lumínica, ideal para galpones industriales y recubrimiento de ductos de aire acondicionado.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² C/W]
50	1,2	24	122



AISLANGLOSS POLIPROPILENO BLANCO

Aislante térmico y absorbente acústico fabricado en base a lana de vidrio, con recubrimiento en una cara de polipropileno blanco.



Usos

Se utiliza principalmente en terminaciones a la vista de galpones industriales, talleres, salas de secado, etc.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² ·C/W]
50	1,2	24	122
75	1,2	24	174
100	1,2	15	230



AISLANGLOSS PANEL LIBRE

Panel rígido autosustentable sin revestimiento de lana de vidrio Aislangloss cuyas dimensiones pueden tener variados espesores y densidades.



Usos

Aislación de tabiques, techumbres y acondicionamiento acústico de recintos.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² ·C/W]
50	0,6	1,2	131
60	0,6	1,2	158
90	0,6	1,2	258
100	0,6	1,2	262

AISLANGLOSS PANEL PAPEL UNA CARA

Panel rígido autosustentable con papel kraft con polipropileno como barrera al vapor por una de sus caras.



Tipo	Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² ·C/W]
Panel papel 1 cara	50	0,6	1,2	128
Panel papel 1 cara	60	0,6	1,2	154

Usos

Aislación de tabiques, cielos falsos, techumbres y muros perimetrales.

SONOGLASS BANDA ACÚSTICA

Aislante térmico y absorbente acústico fabricado en base a lana de vidrio.



Tipo	Rollos/ bulto	Largo (m)	m/bulto
Banda de 50 mm	3	24	72
Banda de 75 mm	3	24	72
Banda de 100 mm	3	24	72
Banda de 120 mm	3	24	72

Usos

Su uso es recomendado en soluciones para viviendas, hoteles, hospitales, y en general en todo tipo de obras donde sea necesario incrementar el confort acústico interior.

SONOGLASS BANDA ELASTOACÚSTICA



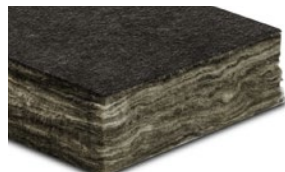
Espesor (mm)	Ancho (mm)	Largo (m)	Rollos/paquete
3	40	15	3
3	60	15	2
3	100	15	1

Usos

Su uso es recomendado en soluciones para tabiquerías en viviendas, oficinas, hoteles, hospitales y recintos educativos y en general, en todo tipo de obras.

SONOGLASS CINE

Panel rígido autosustentable con lana de vidrio en colchonetas y revestidas con un velo de fibra de vidrio de color negro.



Tipo	Paneles/ bulto	Largo (mm)	Ancho (mm)	R100 [m ² °C/W]
Sonoglass Cine Cielo	7	1220	610	145
Sonoglass Cine Muro	7	1200	600	145

Usos

Ideal para ser usada en espacios que requieren una alta absorción de luz, como: salas de cine, auditorios, salas de conferencias, teatros, discotecas, estudios de grabación, salas de audio, restaurant.



SONOGLASS PANEL VELO NEGRO

Panel rígido autosustentable recubierto con velo de vidrio negro en una de sus caras, tiene excelentes propiedades para disminuir la transmisión sonora y la reverberancia de ruidos.



Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² °C/W]
50	1,2	2,4	145

Usos

Recintos de grandes superficies, restaurantes, discotecas, salas con requerimientos acústicos, centros comerciales, salas de clases.



SONOGLASS PANEL LOSA

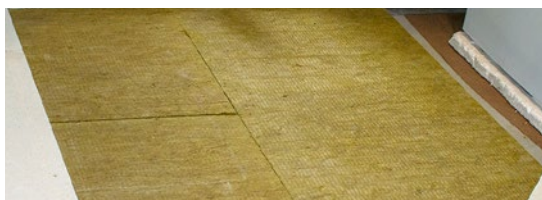
Panel de lana de vidrio de alta densidad e hidrorrepelente que sirve como una excelente barrera a la transmisión de sonidos aéreos y por impacto.



Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² °C/W]
25	1,22	2,44	63

Usos

El sistema de losa flotante fue diseñado para evitar el paso de ruidos entre dos recintos de un edificio, generados por impactos en los pisos tales como pisadas, golpes, etc.



AISSLANGLASS

LANA DE VIDRIO

PREPARA TU HOGAR PARA
LAS BAJAS TEMPERATURAS





AISLAN COLCHONETA LIBRE

Panel flexible sin revestimiento, de lana mineral y de baja densidad principalmente empleada en edificaciones habitacionales.



Usos

Se utiliza principalmente como aislante térmico y acústico en losas de hormigón, cielos falsos, tabiques y muros.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² °C/W]
40	0,5	1,2	94
50	0,5	1,2	122
60	0,5	1,2	144
80	0,5	1,2	188
90	0,5	1,2	216
100	0,5	1,2	236



AISLAN COLCHONETA PAPEL UNA CARA

Panel flexible con papel kraft en una de sus caras actuando como barrera de vapor que evita las condensaciones en tabiques y muros.



Usos

Se utiliza para aislar térmica y acústicamente losas de hormigón, cielos falsos, tabiques y muros, especialmente en ambientes húmedos, como las zonas costeras.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² °C/W]
40	0,5	1,2	95
50	0,5	1,2	122
60	0,5	1,2	144
80	0,5	1,2	188
90	0,5	1,2	216
100	0,5	1,2	236



AISLAN COLCHONETA PAPEL DOS CARAS

Panel flexible con papel kraft en ambas caras actuando como barrera de vapor que evita las condensaciones en tabiques y muros. Solo una de estas láminas esta impermeabilizado funcionando como barrera de vapor, la otra es para facilitar su manipulación.



Usos

Aislación térmica y acústica de losas de hormigón, cielos falsos, tabiques y muros, especialmente en ambientes húmedos.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² °C/W]
50	0,5	1,2	122
60	0,5	1,2	144
80	0,5	1,2	188
100	0,5	1,2	236

AISLAN COLCHONETA ALTA DENSIDAD

Panel rígido sin revestimiento, de lana mineral y de alta densidad que mediante temperatura permite formar colchonetas de dimensiones determinadas.



Usos

Se utilizan en la aislación térmica de calderas, filtros, estanques, ductos y equipos.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Unidad paquete
40	0,5	1,2	10
50	0,5	1,2	10
60	0,5	1,2	9
80	0,5	1,2	6
90	0,5	1,2	x
100	0,5	1,2	5

AISLAN AISLANROLL FOIL

Filtro continuo de lana mineral con foil de aluminio de alta resistencia adherido en una de sus caras, buena resistencia al vapor de agua, buena apariencia al quedar como terminación a la vista.



Usos

Se utiliza en aislación térmica y acústica de cielos y forros laterales de galpones, aislación térmica de ductos o sistemas de aire acondicionado calefacción y aislación térmica de mansardas.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	R100 [m ² °C/W]
25	1,2	12,5	59
50	1,2	12,5	122



AISLAN FRAZADA CON MALLA

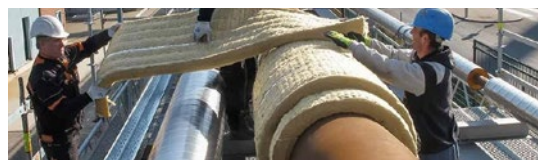
Manta de lana mineral de alta densidad recubierta con una malla de tejido metálico tipo hexagonal de una pulgada.



Usos

Aislación térmica de ductos, estanques circulares como calderas, tuberías, chimeneas y especialmente, en superficies irregulares.

Espesor (mm)	Ancho (m)	Largo (m)	Densidad
50	1,0	2,4	60



AISLAN GRANULADO Y NODULADO

Lana mineral cortada en forma de nódulos que una vez instalada evita que disminuya su espesor y pierda sus características térmicas.



Tipo	Unidades de despacho
Granulado	Sacos de 5

Usos

Corregir y mejorar la aislación térmica en edificaciones antiguas o mal aisladas y en aislación térmica de espacios o huecos de difícil acceso.

AISLAN FRAZADA FLEXIBLE CON MALLA

Manta de lana mineral de densidad media, recubierta en una de sus caras por una malla de tejido metálico hexagonal de una pulgada de calibre 26, cosido con un alambre galvanizado, que permite sea enrollable

Nuevo



Densidad	Ancho (m)	Largo (m)	Uní. Despacho
60	1,0	2,4	m ²

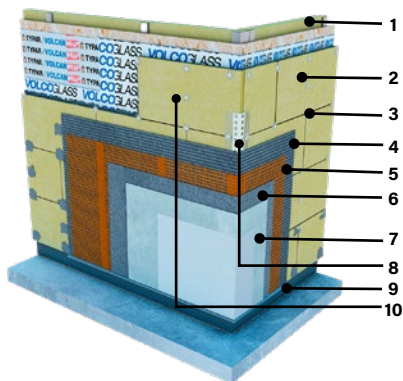
Espesores disponibles: 50mm

Usos

Aislación termina de ductos, estanques circulares, superficies irregulares y especialmente tuberías de diámetros, desde 1/2" hasta 6" (pulgadas).

VOLCAN SATE

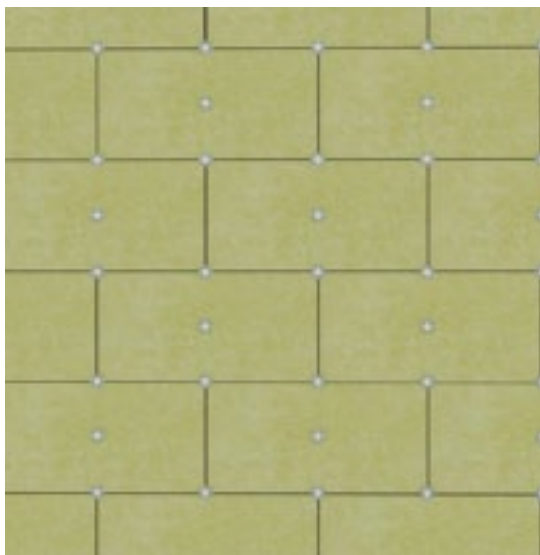
Sistema de aislación térmica exterior compuesto por panel de lana mineral AislanEIFS, sistema de pastas elastoméricas y terminación final.



1. Sustrato base.
2. VolcanSATE Weber base coat (adhesivo).
3. Panel de lana mineral AislanEIFS.
4. VolcanSATE Weber base coat (Capa regulizadora).
5. VolcanSATE Weber malla orange.
6. VolcanSATE Weber base coat (en weber malla).
7. VolcanSATE Weber Cover (aparejo del color de la terminación).
8. VolcanSATE Weber textura (textura final).
9. VolcanSATE Weber esquinero.
10. Arandelas.

Usos

Sistema de fachada exterior, sobre muro de hormigón, placas de fibrocemento o placas de volcoglass X.



	Descripción	Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)	R100 [m ² °C/W]	Unidades/paquete	m ² /paquete	Densidad	Peso/unidad (kg)	Peso/m ² (kg)	Peso/paquete (kg)
*AISLANEIFS	Panel 30mm 1,0x0,6 R80	30	1,0	0,6	80	8	4,8	130	130	130	18,3
	Panel 40mm 1,0x0,6 R110	40	1,0	0,6	110	4	2,4	130	130	130	12,4
	Panel 50mm 1,0x0,6 R135	50	1,0	0,6	135	4	2,4	125	125	125	15
	Panel 60mm 1,0x0,6 R165	60	1,0	0,6	165	3	1,8	115	115	115	12,4
	Panel 80mm 1,0x0,6 R220	80	1,0	0,6	220	3	1,8	110	110	110	15,8
	Panel 100mm 1,0x0,6 R275	100	1,0	0,6	275	2	1,2	97	97	97	11,6
	Panel 120mm 1,0x0,6 R330	120	1,0	0,6	330	2	1,2	97	97	97	13,9

Producto a pedido



TERMINACIONES **PERFECTAS**



MASILLASVOLCAN

MASILLA LISTA

MASILLA BASE

MASILLA PRO

MASILLA PRO RH

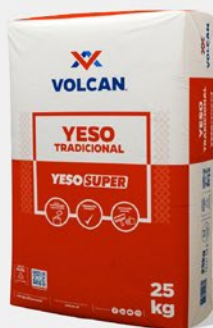
CINTASVOLCAN

CINTA FIBRA DE VIDRIO
AUTOADHESIVA

CINTA DE PAPEL
MICRO PERFORADA



YESOS VOLCAN



YESO SUPER
TRADICIONAL



YESO EXPRESS
FRAGUADO RÁPIDO



YESO PRO
PROYECTABLE

YESO SUPER

Yeso de fraguado controlado para enlucir grandes superficies.



Usos

Ejecución manual de revoques y enlucidos interiores de muros y losas de hormigón, aplicación en obras de arte, canterías rehundidas y cornisas.

Peso por saco (kg)	Unidad de despacho	Sacos por unidad de despacho	Peso aprox. por pallet (kg)
25	Pallet	60	1500

YESO EXPRESS

Yeso de fraguado rápido para enlucir o reparar pequeñas superficies.



Usos

Ejecución manual de revoques y enlucidos interiores de muros y losas con pequeñas cargas y bordes, fabricación de cornisas, pilares u otras.

Peso por saco (kg)	Unidad de despacho	Sacos por unidad de despacho	Peso aprox. por pallet (kg)
25	Pallet	60	1500

YESO PRO

Yeso especialmente formulado para aplicar con máquina de proyección.



Usos

Ejecución a través de máquinas de proyección de enlucidos en grandes superficies de muros y cielos.

Peso por saco (kg)	Unidad de despacho	Sacos por unidad de despacho	Peso aprox. por pallet (kg)
25	Pallet	60	1500

VOLCASTIC

Pasta usada para alisar, rellenar, nivelar y reparar en general desperfectos de las superficies a tratar como rayaduras, marcas de clavos y otros desperfectos estéticos. Producto importado de Europa.



Usos

Relleno de agujeros, enlucido, nivelación y alisado de superficies en interiores previo a la pintura, reparación de pequeños desperfectos en superficies.

Peso por saco (kg)	Unidad de despacho	Sacos por unidad de despacho	Peso aprox. por pallet (kg)
15	Pallet	50	750



VOLCABOND

Promotor de adherencia de carácter mecánico.



Usos

Promotor de adherencia de carácter mecánico. Está formulado en base a polímeros acrílicos y arenas seleccionadas que generan un aumento en la superficie de contacto, permitiendo el anclaje de yesos sobre el sustrato.

Peso por unidad (kg)	Unidad de despacho	Unidades por pallet	Peso aprox. por pallet (kg)
20	Pallet	64	1280



IGNIVER

Mortero de proyección en base a yeso y vermiculita para protección pasiva frente al fuego para estructuras metálicas.



Usos

Igniver se aplica en interiores, aunque una vez aplicado puede permanecer a la intemperie por tiempo ilimitado.

El acabado final de Igniver puede ser rugoso o alisado, admitiendo un pintado posterior.

Peso por saco (cm)	Unidad de despacho	Sacos por un. de despacho	Peso aprox. por pallet (kg)
18	Pallet	60	1080



VOLCAFIX

Adhesivo especialmente elaborado para la adhesión de paneles Volcapol en superficies porosas de hormigón y albañilería, además en faenas de pegado de volcanitas con volcanitas.



Usos

Volcafix es un producto que por su gran capacidad de adhesión en superficies porosas, está especialmente desarrollado para el pegado de Volcapol sobre superficies de hormigón, albañilería y hormigón celular. Su gran capacidad de adhesión permite también el pegado de planchas de Volcanita sobre los mismos sustratos.

Peso por saco (kg)	Unidades por pallet	Sacos por unidad de despacho	Peso aprox. por pallet (kg)
25	60	64	1500

MASILLA BASE

Masilla Base Volcán es un producto formulado en base a yeso más aditivos, el cual una vez mezclado con agua forma una masilla plástica, fácil de trabajar y de alto rendimiento.



Usos

Aplicación para uso interno en tratamientos de juntas, reparaciones superficiales y retape de clavos o tornillos en placas de Volcanita

Peso por saco (kg)	Unidad de despacho	Sacos por unidad de despacho	Peso aprox. por pallet (kg)
5	Caja	5	25
25	Pallet	60	1500

MASILLA LISTA

La Masilla Lista Volcán es un producto listo para usar, especialmente indicado para la realización de la junta invisible en planchas volcanita.



Usos

Realización mecánica o manual de junta invisible en uniones de planchas Volcanita®, Instalación y retape de Esquinero Levelline para acabado de esquinas y de otros elementos de terminación.

Producto/ Peso (kg)	Unidad de despacho	Producto por unidad de despacho	Peso aprox. Uni. despacho (kg)
Doypack 1kg	Caja	5	5
Tineta 6kg	Caja	5	30
Caja 25 kg	Pallet	48	1200

MASILLA PRO

Masilla Pro se utiliza para realizar juntas con excelente trabajabilidad y acabado.



Usos

Aplicación para el tratamiento de juntas invisibles, reparaciones superficiales y retape de clavos o tornillos en Volcanita, junto con el recubrimiento de esquineros y otros elementos presentes en las soluciones constructivas Volcán, abarcando encuentros entre tabiques, cielos y muros.

Peso por saco (kg)	Unidad de despacho	Sacos por unidad de despacho	Peso aprox. por pallet (kg)
25	Pallet	60	1500



MASILLA PRO RH

El compuesto en polvo Masilla PRO RH, es un producto formulado en base a yeso y aditivos, el cual una vez mezclado con agua forma una pasta fácil de trabajar y de alto rendimiento para la realización de junta invisible en planchas de Volcanita RH y XR RH.



Usos

Indicado para el relleno y acabado de juntas en placas de Volcanita RH, ideal para zonas húmedas como cocinas y baños. Permite realizar reparaciones superficiales en Volcanita RH y XR RH, retape de clavos y tornillos, además de recubrir esquineros y otros elementos de terminación en las soluciones constructivas Volcán.

Peso por saco (kg)	Unidad de despacho	Sacos por unidad de despacho	Peso aprox. por pallet (kg)
15	Pallet	35	525

COMPLEMENTOS MASILLA

► CINTA DE PAPEL MICROPERFORADA



Tratamiento de juntas invisibles, permitiendo la absorción de movimientos que son los causantes de fisuras en la superficie. Al utilizarse junto con las Masillas Volcán, se obtiene un resultado óptimo en términos técnicos y mecánicos.

Ancho (mm)	Largo (m)	Unidad de despacho	Embalaje
50	76	Rollo	1 Rollo

► CINTA DE FIBRA DE VIDRIO AUTOADHESIVA



En el tratamiento de juntas, este producto debe ser utilizado siempre en combinación con Masilla Base Indicada especialmente para reparar planchas de Volcanita, en los encuentros tabique-muro, tabique-tabique y tabique con cielos falsos

Ancho (mm)	Largo (m)	Unidad de despacho	Embalaje
50	20	Rollo	1 Rollo
50	45		
50	90		
50	152		
100	45		

ESQUINERO LEVELLINE

Esquinero flexible para uso en tabiquería, de alta resistencia y de rápida instalación.



Usos

Esta huincha se encuentra especialmente diseñada para proteger y dar una buena terminación a encuentros y esquinas formadas por tabique-tabique, tabique-muro o tabique-losa, en todo tipo de ángulos.

Ancho (mm)	Largo (m)	Rendimiento (ml)	Unidad de Venta	Rollos / Pallet
70	30	30	Rollo	288



LEVELLINE

Esquinero flexible para tabiquería



ALTAMENTE RESISTENTES



ESQUINAS PERFECTAS



FÁCIL DE USAR E INSTALAR

Para Instalación



MASILLA LISTA
VOLCAN



ROLLER PARA
ESQUINAS EXTERIORES



HERAMIENTAS **VOLCANPRO**

DISPENSADOR HUINCHA RÁPIDA

Volcan ha desarrollado una atractiva oferta de herramientas para una mayor productividad, en especial para su uso en soluciones de tabiquería.



Usos

Herramienta para junta mecanizada que otorga rapidez y calidad en el trabajo de junta de tabiques.

Características/ventajas

Aplica simultáneamente huincha de papel y compuesto, logrando excelente terminación y en hasta 3 veces menos tiempo.

Permite al usuario ajustar y mantener una cantidad consistente de compuesto bajo la huincha.

El dispensador debe utilizarse en conjunto con Cinta de Papel y Masilla Pro Volcán.

CARRO PORTA VOLCANITA

Usos

Ideal para traslado planchas Volcanita y similares dentro de obra.

Características/ventajas

Puede trasladar fácilmente hasta 800 kilos (20 planchas aprox).

Cuenta con ruedas de 20 cms de diámetro, dos fijas y dos giratorias que facilitan su desplazamiento.

Esquinas redondeadas para evitar daños a planchas o muros.



SISTEMA BAZOOKA

Usos

Juntura invisible entre planchas Volcanita.

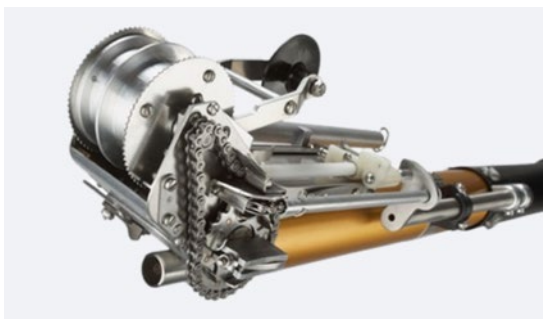
Características/ventajas

Piezas fabricadas en acero inoxidable y aluminio enchapado en oro, que le otorga poco peso y gran durabilidad.

Alcanza cielos de hasta 3 metros de altura, sin necesidad de andamios.

Proporciona la operación de encintado más suave disponible, con un óptimo acabado.

El uso del sistema completo de Bazooka le asegurará siempre un óptimo resultado y máxima productividad.



PORTA VOLCANITA MANUAL



Usos

Resistente paleta manual que permite transportar con comodidad y seguridad planchas Volcanita o similares.

Características/ventajas

Posee una superficie de goma que evita el deslizamiento de las planchas.



LÍDERES EN SOLUCIONES
CONSTRUCTIVAS SOSTENIBLES

HACEMOS
POSIBLE
UN MEJOR
VIVIR





CIELOS MODULARES VOLCAN

Para los ojos, los oídos y la mente

ecophon
SAINT-GOBAIN

CertainTeed
SAINT-GOBAIN



EPD AVAILABLE



HPD AVAILABLE



VOLCAN®

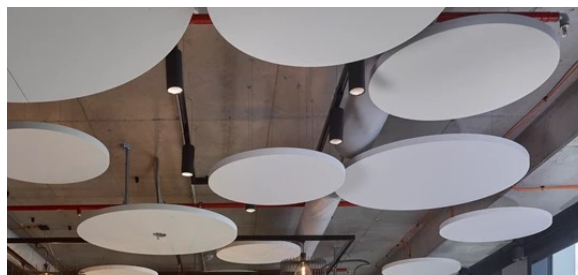


SOLO CIRCLE – UNIDAD SUSPENDIDA

Solo™ Circle es un panel acústico circular, suspendido y de instalación individual, diseñado para mejorar el confort sonoro en espacios donde no se requiere un cielo continuo. Fabricado en fibra de vidrio de alta densidad con superfi- cie Akutex™ FT, ofrece excelente absorción acústica, alta reflectancia lumínica y una apariencia liviana y moderna.

- Absorción acústica Clase A
- Borde recto pintado

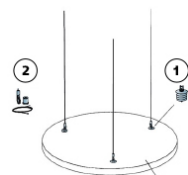
Borde	Espesor (mm)	Diámetro(mm)	Paneles/caja	Peso kg/m2	Color	Clase estándar de fuego
Recto	40	800	4	4,6	White Frost	A2-s1,d0



Usos

Para espacios amplios como restaurantes, oficinas, universidades, halls, auditorios y áreas comunes, donde se busca mejorar la acústica interior y reducir los tiempos de reverberación.

Su formato aporta confort acústico, elegancia y un toque moderno, integrándose armónicamente en ambientes con altos requerimientos estéticos



Complementos Solo Circle

Item	Accesorio	Unidades/Caja
1	ANCLAJE DE CONEXIÓN 53mmX37mm E37	24
2	CABLE AJUSTABLE KIT 1,5M E1,5MM	24



SOLO LITE SQUARE – UNIDAD SUSPENDIDA

Solo™ Square Lite es un panel acústico cuadrado, autoportante y sin marco, diseñado para ofrecer máxima flexibi- lidad estética y alto rendimiento acústico en interiores. Fabricado en fibra de vidrio de alta densidad, con acabado Akutex™ FT en la cara a la vista, combina absorción sonora clase A con un peso reducido que facilita su instalación y manipulación.

- Absorción acústica Clase A
- Borde recto pintado

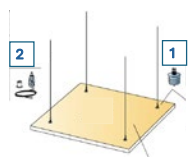
Borde	Espesor (mm)	Formato mm	Paneles/caja	Peso kg/m2	Color	Clase estándar de fuego
Recto	40	1200 x 1200	4	2,5	White Frost	A2-s1,d0



Usos

Para espacios amplios como restaurantes, oficinas, universidades, halls, auditorios y áreas comunes, donde se busca mejorar la acústica interior y reducir los tiempos de reverberación.

Su formato aporta confort acústico, elegancia y un toque moderno, integrándose armónicamente en ambientes con altos requerimientos estéticos.



Complementos Solo Lite Square

Item	Accesorio	Unidades/Caja
1	ANCLAJE DE CONEXIÓN 53mmX37mm E37	24
2	CABLE AJUSTABLE KIT 1,5M E1,5MM	24

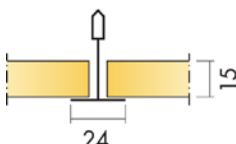


CLINIC A – CIELO MODULAR

Hygiene Clinic™ A cuenta con una retícula vista, muy adecuada para zonas secas. Tienen bajos niveles de emisión, lo cual garantiza una gran calidad del aire en interiores. Fabricado en fibra de vidrio, son resistentes al crecimiento de moho y bacterias, y soportan una limpieza de VHP (peróxido de hidrógeno vaporizado).

- Absorción acústica Clase A
- Revestimiento Akutex™ T y bordes tratados
- Para zonas secas, limpieza con paños secos y húmedos

Tipo	Borde	Espesor (mm)	Formato (mm)	Paneles/caja	Peso kg/m2	Color	Clase estándar de fuego
A	Recto	15	610X610	40	2,5	White 500	A2-s1,d0



Usos

Diseñado para entornos sanitarios como Clínicas, Hospitales, Laboratorios, Datacenter..

Sala limpia	Clasificación de sala limpia ISO 4 (ISO 14644-1) Zona 4 (NF S 90-351) Clase cinética de eliminación de partículas, CP(0,5)5 (NF S 90-351) Clase bacteriológica M1 (NF S 90-351)
Circularidad	Totalmente reciclable
Seguridad contra incendios	Clasificación, Clase: A2-s1,d0, (EN 13501-1)



OPTA E – CIELO MODULAR

Opta™ E tiene una grilla visible empotrada y un diseño de borde rebajado, creando un cielo con un efecto de sombra que resalta cada placa y oculta parcialmente el sistema de suspensión. Fabricado en fibra de vidrio, está diseñado para aplicaciones que requieren un cielo suspendido de fácil instalación y que cumpla con las funciones básicas.

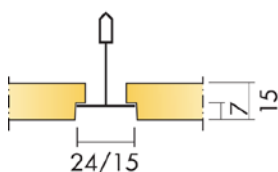
- Clase de absorción A
- Borde rebajado con cantos pintados
- Fácil de instalar y desmontar

Tipo	Borde	Espesor (mm)	Formato (mm)	Paneles/caja	Peso kg/m2	Color	Clase estándar de fuego
E	Rebajado	15	610 X 610	26	2,5	White Frost	A2-s1,d0



Usos

Ideal para espacios como oficinas, salas de clases y áreas comunes.





OPTA A – CIELO MODULAR

Opta™ A tiene un sistema de perfilería expuesta en el que cada panel se puede desmontar individualmente para facilitar el acceso al plafón superior. Fabricados en fibra de vidrio para aplicaciones que requieren un techo suspendido de fácil instalación para satisfacer las demandas funcionales básicas Ideal para proyectos que buscan eficiencia acústica, diseño funcional y bienestar en el espacio de trabajo o aprendizaje.

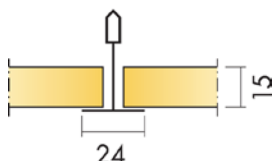
- Clase de absorción A
- Bordes naturales
- Fácil instalación y desmontaje

Tipo	Borde	Espesor (mm)	Formato (mm)	Paneles/caja	Peso kg/m2	Color	Clase estándar de fuego
A	Recto	15	610 X 610	40	2,5	White Frost	A2-s1,d0



Usos

Diseñado para oficinas, establecimientos educacionales y espacios comunes, donde se requiere controlar el tiempo de reverberación y mejorar la inteligibilidad del habla.



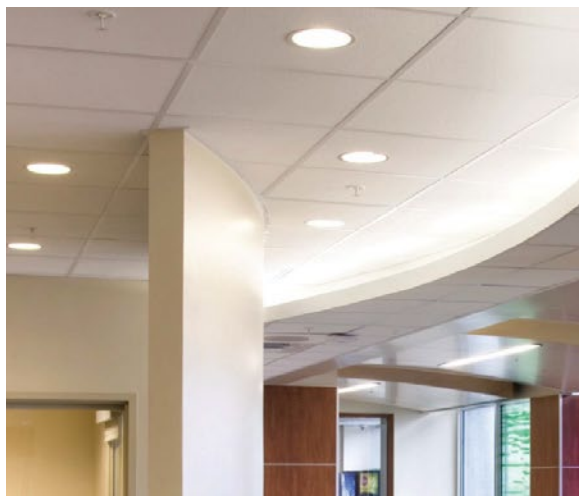
SAND MICRO – CIELO MODULAR

CertainTeed SandMicro™ es un cielo modular de fibra mineral. Estos paneles ofrecen una variedad de características y beneficios que los convierten en una opción versátil para diversas aplicaciones.

La superficie ligeramente texturizada proporciona un acabado atractivo con una excelente reflexión de la luz. Diseñado para condiciones donde existen altas temperaturas y alta humedad.

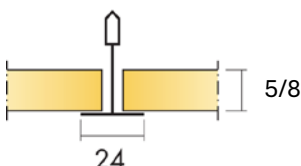
- Absorción acústica NRC 0,5

Tipo	Borde	Espesor (mm)	Formato (mm)	Paneles/caja	Peso kg/m2	Color	Clase estándar de fuego
E	Recto	5/8	24x24	16	4,9	Blanco	Class A per ASTM E84



Usos

Diseñado para techos suspendidos, ideal para oficinas, salas de clases, espacios comerciales y áreas comunes..



FACHADA

VOLCANBOARD

VOLCANBOARD
SIDING COLORPLUS

VOLCANBOARD
TEJUELA

DUROFRONT

VOLCOGLASS

VOLCANSELLO
HIBRIDO

VOLCANWRAP
TYPAR

VOLCANWRAP
MURO

SUPERFILTRO
MURO

VOLCAN FIELTRO
MURO 10/40

AIISLANGLASS

AIISLAN

VOLCANSATE

CORTAFUEGO

VOLCANITA RF

MEJORAMIENTO TÉRMICO

AIISLANGLASS **AIISLAN**

VOLCAPOL **AIISLANEIFS**

TABIQUERÍA

VOLCANITA
ST • RH • RF • XR • ACU

AIISLAN

VOLCANITA Habito

AIISLANGLASS

VOLCANITA ACÚSTICA
RIGITONE

SONOGLASS

VOLCANBOARD

VOLCAFIX
ADHESIVO MULTIPROPÓSITO DE BASE A YESO

VOLCANITA
DECORADA

VOLCAPOL

VOLCANSELLO ADH

BODEGAS

VOLCANITA XR

VOLCANITA Habito

**ESCANEA Y
CONOCE MÁS**

LÍDERES EN SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS SOSTENIBLES

TECHUMBRE

VOLCANWRAP
TECHO

AIISLANGLASS

**CIELOS
MODULARES
VOLCAN**

VOLCAN FIELTRO
TECHO 15 Libras

**VOLCAN FIELTRO
CREPADO**

ecophon
SAINT-GOBAIN

BAÑOS/COCINA

VOLCANITA RH

VOLCANBOARD
BASE CERÁMICA Y ENCHAPE

VOLCANITA XR-RH

VOLCANITA Habito

MASILLA PRORH

ENLUCIDO DE PAREDES

YESO SUPER

VOLCABOND

YESO EXPRESS

MASILLAS VOLCAN

YESO PRO

LEVELLINE

VOLCASTIC

VOLCAN PRO
TERMINACIONES PERFECTAS CON ALTA PRODUCTIVIDAD

PROTECCIÓN PASIVA FRENTE AL FUEGO

VOLCANITA RF

IGNIVER

SELLO ESPUMA F120

PISOS

VOLCANBOARD
ENTREPISO

SONOGLASS

CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA

VOLCOPANEL PE VOLCOPANEL MPE





Descarga listado de productos por código



Excel



PDF

CATÁLOGO DE
PRODUCTOS



asistencia@volcan.cl / 600 399 2000 / (56 2) 22483 0530

Búscanos en las redes



www.volcan.cl