

VITCAS®



www.vitcas.es

Masillas Refractarias

Adhesivos Y Placas Resistentes A Altas Temperaturas

Materiales Refractarios Para Chimeneas Y Estufas

Mortero Y Recrecido Para Altas Temperaturas

Cuerdas Y Cintas Térmicas

Ladrillos Refractarios

Hornos De Leña Para Pan/Pizza

Vitcas® es un fabricante independiente de materiales refractarios, resistentes al calor y materiales de aislamiento resistentes a altas temperaturas que continúa la tradición, en Bristol, Reino Unido, desde el año 1882. Nuestra gama de productos incluye entre otros: morteros premezclados / adhesivos refractarios, formación de masa plástica, masa de compactación, masas resistentes a los ácidos y al calor, masa de circonio y hormigón refractario para su utilización en acerías, centrales eléctricas y sistemas de calefacción, fundiciones de hierro y metales no ferrosos, fabricantes de cemento, cal, fábricas de vidrio, cerámica, plantas de coque, incineradores, en zonas de producción de energías renovables, plantas químicas, refinerías de azúcar y en la industria petroquímica.

HISTORIA

Según fuentes históricas, los inicios de la producción de masillas refractarias se remontan al año 1882. El hallazgo de la fórmula de la masilla refractaria revolucionó en ese momento, lo ampliamente comprendido en la producción de materiales refractarios. Esta innovación contribuyó a los sólidos cimientos de la industria de materiales refractarios en Bristol, que en última instancia, condujo al desarrollo de nuevas tecnologías y productos, entre ellos hormigones refractarios, morteros premezclados y recubrimientos de circonio.

MISIÓN

Trabajamos con varias empresas en todo el mundo. En términos de enfoque de la estrategia global nos acercamos a cada uno de los mercados de forma individual con el fin de satisfacer las necesidades de cada cliente. Las claves principales de nuestro éxito son: productos de alta calidad combinados con precios competitivos para asegurar la satisfacción de nuestros clientes.

SATISFACCIÓN DEL CLIENTE

La satisfacción del cliente es la llave principal para lograr los objetivos del negocio, por ello ofrecemos el más alto nivel de servicio al cliente y la distribución se lleva a cabo con productos de primera calidad. La rápida respuesta a las necesidades de nuestros clientes es esencial para el crecimiento y continuo éxito.

DESEMPEÑO ECONÓMICO

Continúa eliminación de los costos innecesarios en todos los ámbitos de la actividad y la búsqueda de diferentes formas de hacer llegar nuestros productos a los clientes, al precio más bajo posible a fin de mantener la competitividad y construir una relación comercial estrecha y de larga duración.

MANTENIMIENTO DE LA CALIDAD Y CONTINUIDAD DEL NEGOCIO

La calidad que se ofrece se garantiza a través de la continua producción y la oferta de productos, que no sólo cumplen con las especificaciones y normas de calidad establecidas por nuestra empresa, sino también por nuestros clientes. Apoyamos firmemente nuestros productos y servicios y tomamos todas las medidas posibles para asegurar el cumplimiento con todas las normas, ya que nuestra prioridad es ofrecer productos que aseguren la más alta calidad. Estándares de calidad, criterios y especificaciones que cumplen al más alto nivel posible en nuestra industria. De forma permanente continuamos con el desarrollo del sistema de calidad interno que se utiliza para satisfacer todos los requisitos y expectativas de nuestros clientes. Nuestro sistema de Gestión de la Calidad cumple con los más altos estándares actuales y está acreditado conforme a las normas BSEN ISO 9001:2015.

PUNTUALIDAD EN EL SERVICIO Y FIABILIDAD

Entendemos que el tiempo juega un papel importante en las actividades de nuestros clientes por ello hacemos todo lo posible para asegurar que nuestros productos se entreguen de forma rápida y fiable. Su negocio es importante para nosotros, por lo que trabajaremos duramente para entregar nuestros productos en los plazos requeridos por su negocio, para evitar que su negocio experimente retrasos.

MEDIO AMBIENTE

Debido a la constante mejora Vitcas® satisface los más altos estándares de conservación para la preservación del medio ambiente. El dinámico desarrollo de nuestro negocio nos impulsa a introducir mayores controles para la protección del medio ambiente. Valoramos el uso de prácticas ambientales seguras en el desarrollo y entrega de nuestros productos. Nuestra política pro-ecológica tiene como objetivo minimizar el impacto ambiental y reducir el uso de los recursos naturales siendo así un factor importante en nuestros procesos de fabricación. ISO 14001:2015

SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

Vitcas® se ha comprometido alcanzar los mejores estándares posibles en la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes y visitantes. Salud y seguridad se considera un elemento integral en la gestión global de nuestras empresas y trabajamos activamente para identificar y minimizar los riesgos en la salud y seguridad. Creemos que todos los accidentes son prevenibles y nuestra meta final es lograr un medio ambiente libre de accidentes y lesiones. ISO 45001.



STANDS

PACK-STAND 1000 x 2050 x 500 mm



ISO 9001 APPROVED



ISO 14001 APPROVED



ISO 45001 APPROVED



MASILLAS REFRACTARIAS



VITCAS® PREMIUM - MASILLA REFRACTARIA

Vitcas® Premium Masilla Refractaria es una masilla finamente molida y resistente a altas temperaturas. Se endurece una vez expuestas al calor o a temperatura ambiente. Garantiza un sellado hermético evitando así, la salida de humos y gases. Se puede utilizar en aplicaciones tanto industriales, como domésticas como por ejemplo, en hornos, calderas, chimeneas, estufas, hornos de combustibles sólidos, etc. Resistente hasta 1250°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
PREMIUM 500 G	500 g	24
PREMIUM 1KG	1 Kg	12
PREMIUM 2KG	2 Kg	6
PREMIUM 5 G	5 Kg	1
PREMIUM 25KG	25 Kg	1



VITCAS® PREMIUM - MASILLA REFRACTARIA NEGRA

Vitcas® Masilla Refractaria Negra es una masilla refractaria premezclada y se presenta en envases con una larga vida útil. Se utiliza como parche en la reparación de ladrillos refractarios, chimeneas, hornos de combustible sólido, calderas y sistemas de calefacción central. Resistente hasta 1250°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
BLACK-500G	500 g	24
BLACK-1 KG	1 Kg	12
BLACK-2KG	2 Kg	6
BLACK-5 KG	5 Kg	1

MORTEROS Y ENFOSCADOS



VITCAS® HRP - YESO RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA

Vitcas® Yeso Resistente a Altas Temperaturas se utiliza para obtener un acabado liso. Resistente a temperaturas de hasta 650°C. Está diseñado para su uso en paredes y campanas de chimeneas, paredes contiguas a hornos de leña, estufas y chimeneas empotradas o chimeneas cassette. Para ser usada en conjunto con Vitcas® FR Revoque para Chimeneas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-HRP-10KG	10 Kg	1
VITCAS-HRP-20KG	20 Kg	1



VITCAS® FR - ENFOSCADO PARA CHIMENEAS

Vitcas® FR - Revoque para Chimeneas es un material similar al cemento que proporciona protección a aquellos materiales mas vulnerable que se pueden dañar por su exposición al calor. Para uso interior y exterior. Adecuado para el enlucido de ladrillos, piedra, hormigón y bloques, chimeneas, barbacoas y hornos. Resiste hasta 1400°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-FR-10KG	10 Kg	1
VITCAS-FR-20KG	20 Kg	1



VITCAS® PVA - COLA O ADHESIVO VINILICO

Emulsión basada en acetato polivinilo resistente al agua para uso con Vitcas® Adhesivo para Azulejos Resistente a Altas Temperaturas, Yeso Resistente a Altas Temperaturas, Revoque para Chimeneas etc. Usar sin diluir sobre la superficie a ser tratada: áreas de mampostería, placas resistentes a altas temperaturas y de construcción etc. y especialmente sobre materiales porosos como azulejos o baldosas antes de la aplicación de los productos resistentes a altas temperaturas Vitcas® mientras el adhesivo este pegajoso.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-PVA	1 L	6



VITCAS® HT - PLACA RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA

Es una placa decorativa, no combustible, que no contienen yeso. Pueden utilizarse con Vitcas® HRP - Yeso Resistente a altas temperaturas en zonas donde no se puede aplicar Vitcas® Enfoscado para Chimeneas. Probado a 650°C.

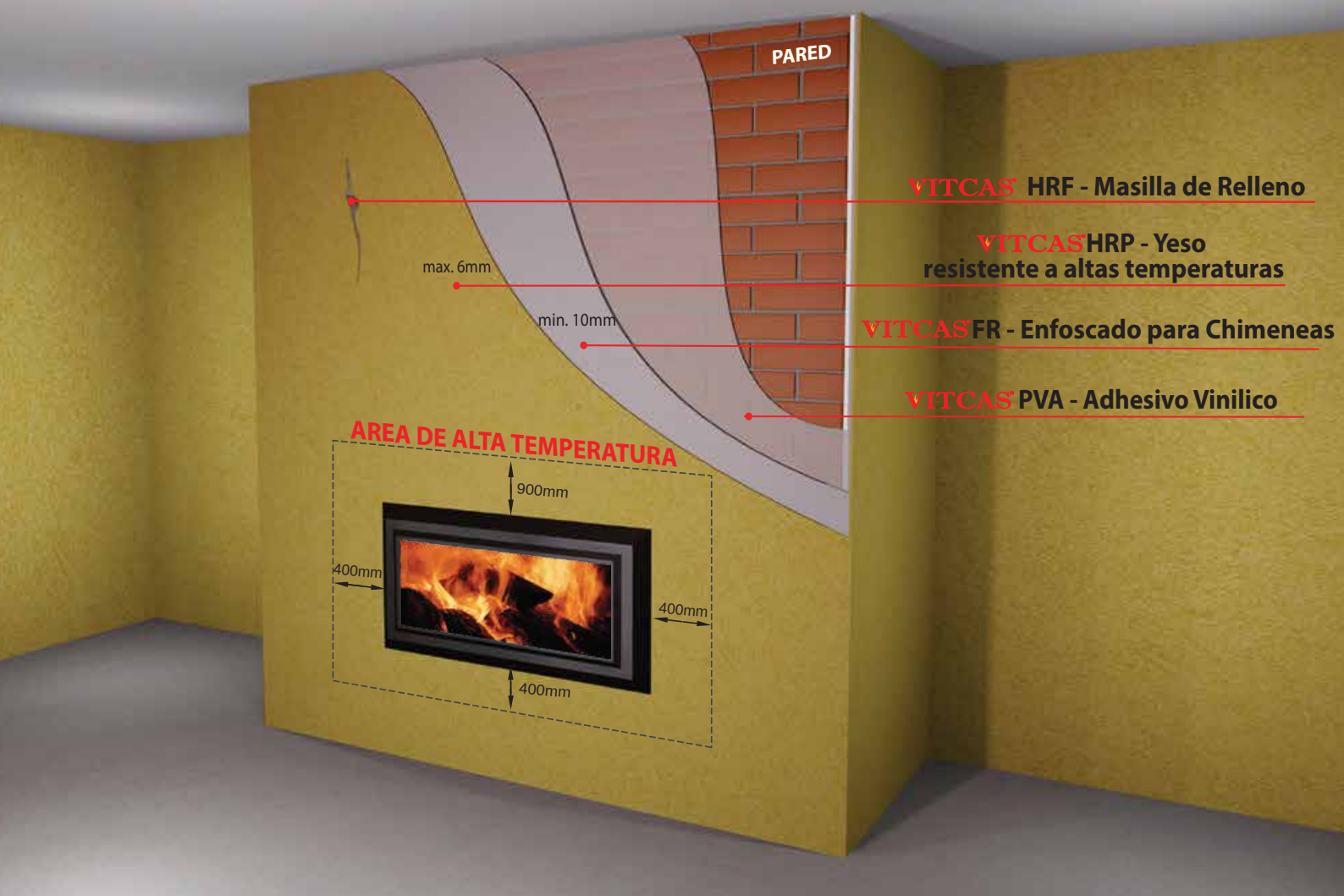
CÓDIGO	UNIDAD POR CAJA
V-BOARD-HT-PLS	1

VITCAS® CINTA CAÑAMAZO PARA JUNTAS DE PLACAS

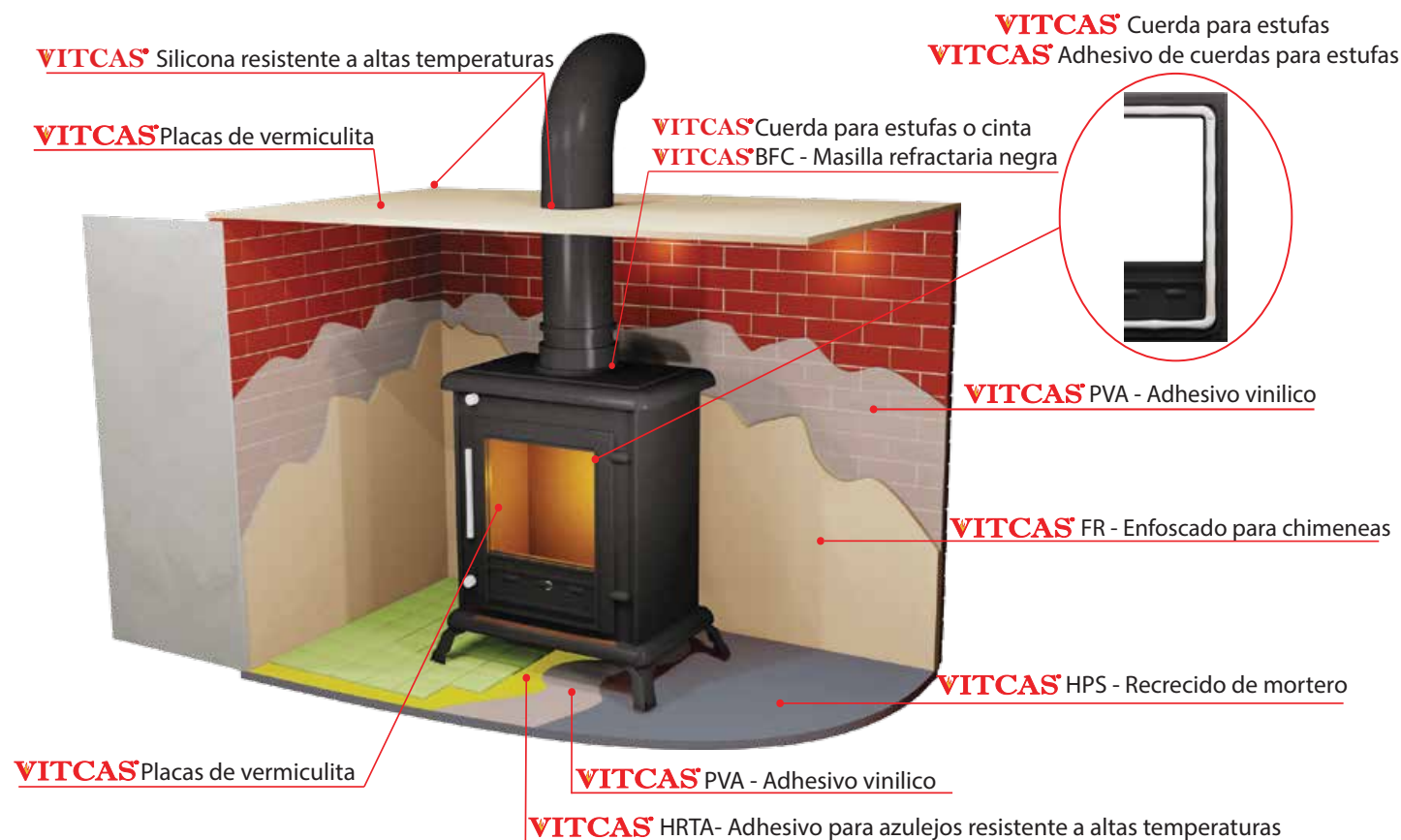
Vitcas® Cinta Cañamazo para Juntas de Placas de Yeso es resistente a altas temperaturas, es una cinta de fibra de vidrio tejida con hilo de fibra de vidrio recubierto con resina acrílica. Se pega con la misma a presión. Se utiliza en las uniones entre las Placas de Alta Temperatura antes de aplicar Vitcas® Yeso Resistente a Altas Temperaturas. También se utiliza durante reparaciones. Resistente a la corrosión. De alta resistencia. Color: blanco

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
TAPE-SCRIM	50 mm	1

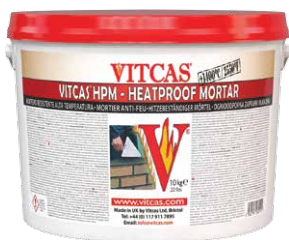
CHIMENEA CASSETTE - Vitcas® Enfoscado para chimeneas y sistema de yeso.



ESTUFA



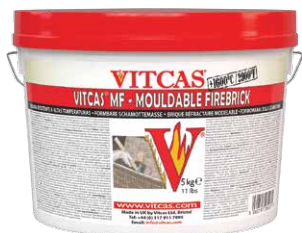
CEMENTOS Y MORTEROS REFRACTARIOS



VITCAS® HPM - MORTERO RESISTENTE ALTA TEMPERATURA

Vitcas® Mortero Resistente a Altas Temperaturas es un material premezclado, suministrado en una consistencia uniforme y suave para aplicarlo con paleta. Secado al aire forma una unión muy fuerte con todo tipo de ladrillos tanto refractarios como aislantes. Resistente hasta 1400°C.

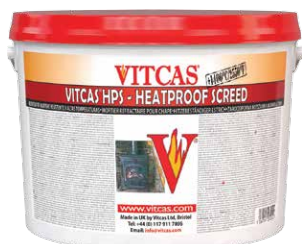
CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-HPM-10KG	10 Kg	1



VITCAS® MF - LADRILLO REFRACTARIO MOLDEABLE

Vitcas® Ladrillo Refractario Moldeable es una mezcla especialmente formulada de componentes refractarios de alta calidad (resistentes al calor) y arcillas, de los que se obtiene un producto que puede ser moldeado en cualquier forma, reemplazando así a los ladrillos refractarios ordinarios. Resistente hasta los 1600°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-MF-5KG	5 Kg	1



VITCAS® HPS - RECRECIDO DE MORTERO RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

Vitcas® Recrecido de Mortero Resistente a Altas Temperaturas es un material parecido al cemento, desarrollado para ser usado en interiores y exteriores. Se utiliza para realizar capas de nivelación de mampostería y sustitución de ladrillos en chimeneas, barbacoas y hornos. Resistente hasta los 1400°C

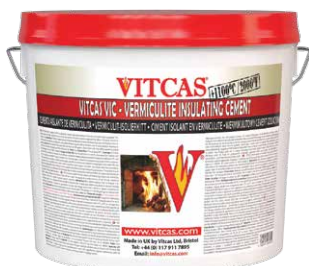
CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-HPS-10KG	10 Kg	1
VITCAS-HPS-20KG	20 Kg	1



VITCAS® OC - MORTERO PARA HORNOS EXTERIORES

El cemento Vitcas® para hornos exteriores es un mortero refractario premezclado adecuado para la unión de ladrillos refractarios o para la unión de las diferentes secciones de nuestros Hornos Vitcas® para exteriores. También puede ser utilizado en la construcción de barbacoas, hornos de pan/pizza, y cualquier otra aplicación donde se requiere resistencia a las altas temperaturas. No soluble en agua. Es un mortero hidráulico que no requiere de calor para secarse. Resiste al desgaste producido por el agua y las bajas temperaturas. Resiste hasta 1200°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-OC-10KG	10 Kg	1
VITCAS-OC-20KG	20 Kg	1



VITCAS® VIC - CEMENTO AISLANTE DE VERMICULITA

Clasificado como material no combustible acorde a los reglamentos de construcción. El Cemento Aislante de Vermiculita es ideal para cualquier área dónde se requiere una baja densidad, alto aislamiento y materiales no combustibles. Es especialmente útil para rellenar las paredes traseras de las chimeneas o para su uso en el espacio trasero de las chimeneas de hierro fundido de tipo Victoriano. También se puede aplicar en las paredes superiores e inferiores de los hornos para pizza y pan. El cemento de vermiculita, sin embargo, no es adecuado para su uso donde se requiere resistencia a la abrasión. Se suministra en una mezcla seca, sólo se tiene que añadir agua y mezclar durante unos minutos.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-VIC-7.5L	7.5 L	1
VITCAS-VIC-12.5L	12.5 L	1

SELLADORES Y LIMPIADORES RESISTENTES A ALTAS TEMPERATURAS



VITCAS® BFC - MASILLA REFRACTARIA NEGRA

Vitcas® Masilla Refractaria Negra para aplicaciones tanto domesticas como comerciales en ladrillos refractarios, rejillas, tubos para estufas, ladrillos de combustión, calderas y otras aplicaciones sujetas a temperaturas extremas. Ofrece una excelente adhesión a los ladrillos refractarios, bloques, piedras y trabajos con arcilla. No contiene asbestos. Resistente hasta 1250°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-BFC-310ML	310 ml	12



VITCAS® FC - MASILLA REFRACTARIA PARA MONTAJE

Vitcas® Masilla para Montaje es un material premezclado resistente a altas temperaturas, diseñado para una instalación y unión segura tipo A1 (BS EN1857) conductos interiores de humo de hormigón (anteriormente conocida como clase 1) para uso en fuegos domésticos y estufas como por ejemplo carbón, leña o gas (incluyendo el efecto llama) puede ser utilizado como para uso general en la mayoría de aplicaciones donde hay contacto directo de la llama. Resistente hasta 1250°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-FC-310ML	310 ml	12



VITCAS® HRS - SELLADOR RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

Es un material premezclado resistente a altas temperaturas, diseñado para una instalación y unión segura tipo A1 (BS EN1857) conductos interiores de humo de hormigón (anteriormente conocida como clase 1) para uso en fuegos domésticos y estufas como por ejemplo carbón, leña o gas (incluyendo el efecto llama) puede ser utilizado en muchos casos como cemento refractario donde haya un contacto directo con la llama. como para uso general en la mayoría de aplicaciones donde hay contacto directo de la llama. Resistente hasta 1300°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-HRS-310ML	310 ml	12



VITCAS® SILICONA RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

Vitcas® Silicona Resistente a Altas Temperaturas es de color negro. Es un sellador flexible y resistente al calor. Tiene una temperatura máxima intermitente de operación de 300°C. Diseñada para las juntas o uniones en contacto con altas temperaturas, tales como tubos de chimeneas, tubos de estufas, hornos, jutas automáticas, estufas, calderas, etc.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-HR-SILICONE	310 ml	12



VITCAS® HRF - MASILLA DE RELLENO RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

Vitcas® Masilla de Relleno Refractaria es un material que se utiliza para rellenar pequeñas grietas o juntas alrededor de la campana de la chimenea o como unión entre las Placas de Yeso de Alta Temperatura Vitcas®. Material premezclado de secado al aire. Puede ser lijada antes de ser pintada. Resistente hasta 1000°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-HRF-310ML	310 ml	12



VITCAS® IS - SELLADOR ACRÍLICO INTUMESCENTE

Sellador acrílico libre de halógeno que proporciona una barrera de fuego de 4 horas combinado con excelentes propiedades de amortiguación del sonido. Ideal para el sellado de huecos irregulares de tuberías, marcos de puertas y ventanas, también para el sellado de placas de protección contraincendios y partición donde se requiera resistencia al fuego. No es adecuado para inmersión permanente en agua. Cumple con BS EN 1366 Parte 4 el cual reemplaza BS476 Parte 20 para protección al fuego y con BS EN ISO 140-3:1995 para acústicos.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-IS-310ML	310 ml	12

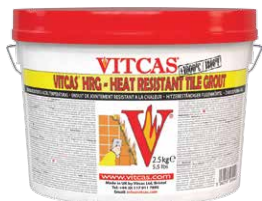
ADHESIVO PARA AZULEJOS Y BORADAS



VITCAS® HRTA - ADHESIVO PARA AZULEJOS RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

Es un adhesivo premezclado especialmente formulado para su uso en aplicaciones con altas temperaturas, donde los adhesivos comunes son inadecuados para la fijación de azulejos o baldosas a largo plazo. Se usa en áreas expuestas a altas temperaturas tales como los alrededores de la chimenea, los espacios que se encuentran detrás de las calderas, hornos, cocinas, radiadores. Resistente hasta 1000°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-HRTA-310ML	310 ml	12
VITCAS-HRTA-5KG	5 Kg	1



VITCAS® HRG - BORADA RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

Para el rejuntado de azulejos o baldosas que hayan sido previamente fijadas con Vitcas® Adhesivo para Azulejos Resistente a Altas Temperaturas. Mezclar con agua hasta conseguir una consistencia adecuada para el fratasado y aplicar con una espátula para juntas. Disponible en dos colores: gris y blanco.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-HRG/W	2.5 Kg	1
VITCAS-HRG/G	2.5 Kg	1

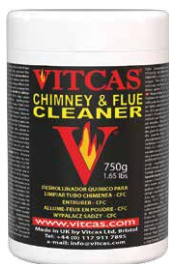
LIMPIADORES



VITCAS® LIMPIA CRISTALES PARA ESTUFAS

Elimina rápida y eficazmente el hollín, grasa, alquitrán y marcas de quemado en los cristales en hornos, estufas, chimeneas, etc. Rocíe sobre una superficie fría, deje actuar durante unos minutos y limpie con un paño húmedo. Repetir el procedimiento para las manchas más difíciles.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-SG-CLEANER	650 ml	14



VITCAS® - CFC DESHOLLINADOR QUÍMICO

Vitcas® CFC el deshollinador químico para chimeneas es un producto no corrosivo de alta calidad para limpiar chimeneas y tubos de chimeneas. Elimina la acumulación de creosote, alquitrán y hollín en el interior de cualquier tipo de chimeneas incluidos los tubos de chimeneas flexibles de acero inoxidable. Con el tiempo y su uso regular, los depósitos de alquitrán y creosote en las chimeneas y los tubos serán mínimos. La forma en la cual trabaja es mediante la reacción del ácido en los depósitos de esta forma los cristaliza y se caen o se quitan cuando se desholline la chimenea. Adicionalmente puede prevenir el incendio de la chimenea.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-CFC	750 g	8

PINTURAS RESISTENTES A ALTAS TEMPERATURAS



VITCAS® PINTURAS RESISTENTES A ALTAS TEMPERATURAS

Para superficies expuestas a altas temperaturas hasta los 800°C. Adecuada para metales y placas resistentes a altas temperaturas. Resistente a la gasolina, productos químicos y a la intemperie. Disponible en los colores: negro, blanco crema/beige, rojo y plata.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
V-PAINT/S/BLACK	400 ml	6
V-PAINT/S/SILVER	400 ml	6
V-PAINT/S/CREAM	400 ml	6
V-PAINT/S/RED	400 ml	6
V-PAINT/S/WHITE	400 ml	6

PLACAS AISLANTES - SISTEMA DE CONSTRUCCIÓN



VITCAS® CS - PLACA DE CONSTRUCCIÓN PARA CHIMENEAS

Vitcas® Placas de Construcción para chimeneas poseen una alta resistencia térmica, un buen aislamiento térmico y estabilidad mecánica. Pueden utilizarse fácilmente con herramientas convencionales. Se utilizan en la construcción de chimeneas y estufas de azulejos donde no hay previamente campana de chimenea, en el centro de una pared o en un rincón de una habitación. Para unir las placas entre ellas se utiliza Vitcas® Adhesivo para Placas. Resistente hasta 1100°C.
TAMAÑO: 1000x610x30mm

CÓDIGO	UNIDAD POR CAJA
V-BOARD-CS	1



VITCAS® BP - IMPREGNACIÓN PARA PLACAS

Vitcas® BP - Líquido base/endurecedor para placas usado antes del adhesivo para placas en las placas de construcción en mampostería.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-BA/HARD	1 L	6

PLACA AISLANTE DE VERMICULITA RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS



VITCAS® PLACA AISLANTE DE VERMICULITA RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

Vitcas® Placa Aislante de Vermiculita resistente a altas temperaturas, se utiliza como placa para chimeneas, o como sustituto de los ladrillos refractarios en los hornos de leña o estufas. Se puede usar también detrás del cuadro de distribución para montar la unidad sobre la pared (caja eléctrica) Resistente hasta los 1100°C.
TAMAÑO: 1000x610x25mm

CÓDIGO	UNIDAD POR CAJA
VERM-BD/1000X25	1



VITCAS® PLACAS DE VERMICULITA - DISEÑO DE LADRILLO

Vitcas® Placa Aislante de vermiculita con un diseño de ladrillo en una de las caras de la placa. Resistente hasta los 1100°C.
TAMAÑO: 1000x610x25mm

CÓDIGO	UNIDAD POR CAJA
VERM-BD/BRICK	1

FIJACIÓN DEL AISLANTE RESISTENTE AL FUEGO



VITCAS® PACK AISLANTE DE FIJACION

Vitcas® pack de tornillos aislantes resistentes al fuego para fijar Vitcas® Placas de vermiculita o Vitcas placas de construcción en mampostería.

CÓDIGO	UNIDAD POR CAJA
TL/INSFIX/6	6

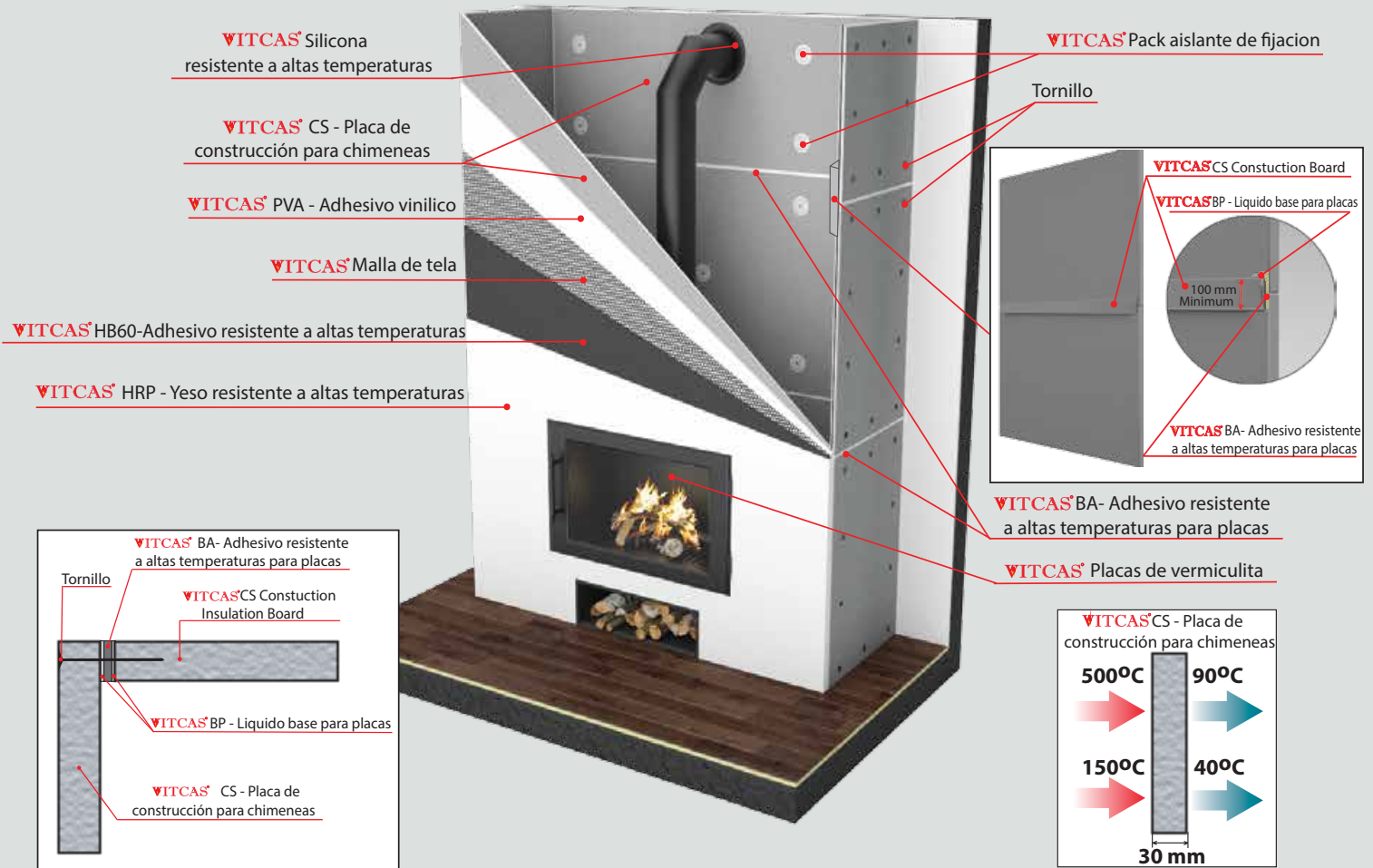


VITCAS® BA - ADHESIVO PARA PLACAS

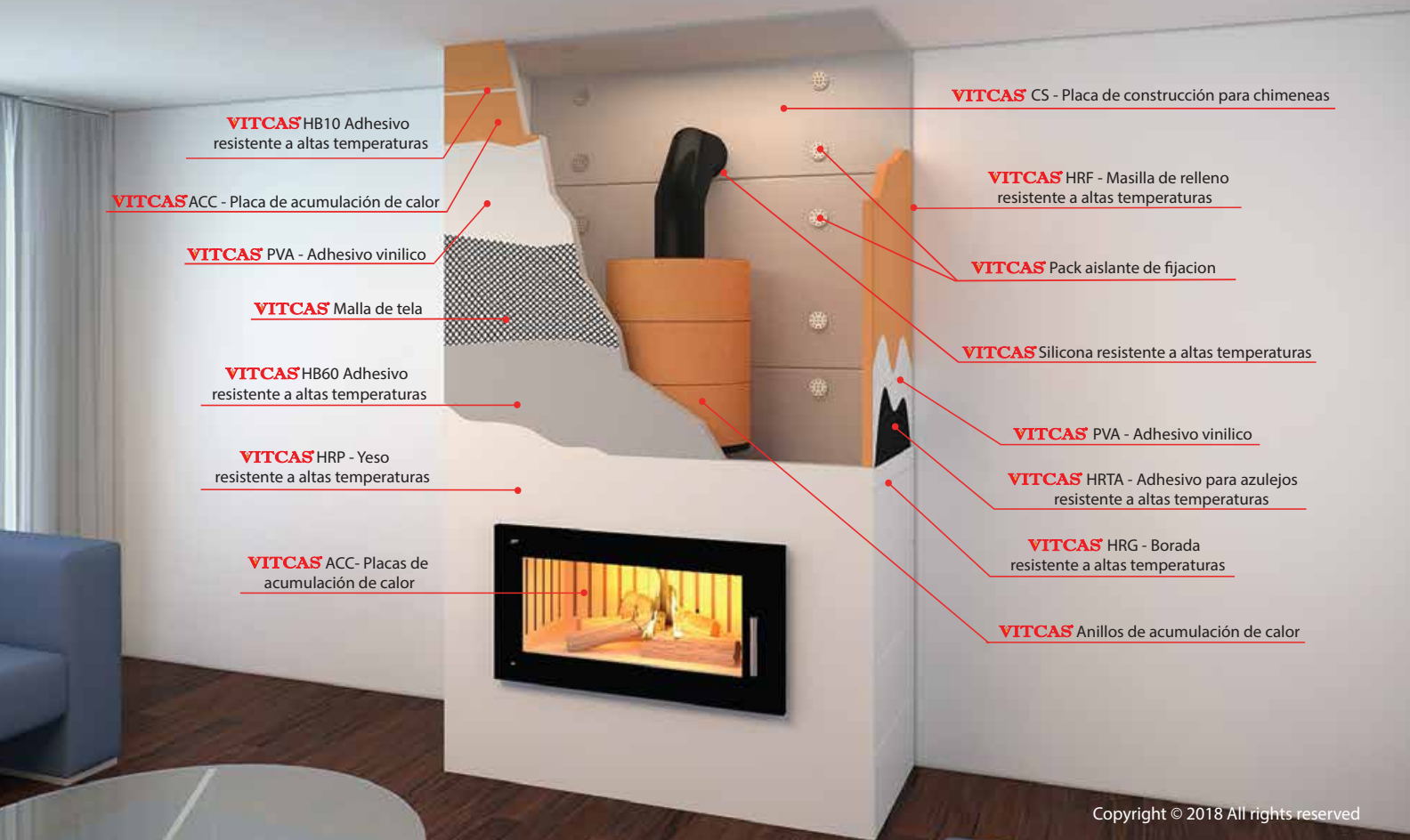
Adhesivo premezclado resistente a altas temperaturas para su uso en placas aislantes, placas de vermiculita, placas de yeso de alta temperatura y placas de construcción. Para usar principalmente en las juntas entre placas. El material puede ser utilizado para fijar las placas a ladrillos, bloques, etc. siempre y cuando la pared sea plana y el hueco no exceda de 5mm, de lo contrario se puede utilizar Vitcas® HB 60. Resistente hasta 1350°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-BA-310ML	310 ml	12
VITCAS-BA-5KG	5 Kg	1

SISTEMA DE CONSTRUCCIÓN DE CHIMENEA



SISTEMA DE ACUMULACIÓN DE CALOR



Copyright © 2018 All rights reserved

PLACAS PARA LA ACUMULACION Y ALMACENAMIENTO DE CALOR



VITCAS® ACC - PLACAS DE ACUMULACION DE CALOR

Placa de cerámica de alta densidad para la acumulación y almacenamiento de calor. Se pueden usar alrededor de chimeneas y estufas. Pueden eliminar el sobrecalentamiento de la habitación, desprendiendo calor poco a poco. Fácil de fijar. Ecológica. Tamaño: 1000 x 500 mm, 700 x 400 mm

CÓDIGO	UNIDAD POR CAJA
ACC-BD/1000X500	1
ACC-BD/700X400	1



VITCAS® ANILLOS DE ACUMULACION DE CALOR

Anillos cerámicos de alta densidad para el montaje en la parte superior de estufas y alrededor del tubo con el fin de acumular el calor y devolverlo a la habitación. Manera segura y fácil para reducir los costes de calefacción.

TAMAÑO: 220 x 200 x 380 mm

CÓDIGO	UNIDAD POR CAJA
ACC-RING/220X200	1



VITCAS® TEJIDO DE MALLA

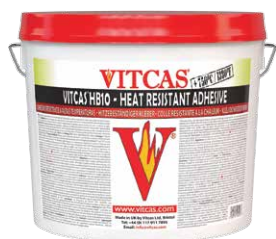
Malla de fibra de vidrio recubierta con resina acrílica la cual tiene excelente resistencia al agua, resistencia al álcali, flexibilidad y resistencia al envejecimiento. La tela de malla está disponible como rollo de material o como cinta especialmente como soporte para Vitcas® HB60 o HRP Yeso resistente a altas temperaturas. Ejemplo de aplicaciones: techos, apoyo/refuerzo para los acabados de sistemas de aislamiento, yeso, etc.

CÓDIGO	UNIDAD POR CAJA
S-G/MESH	1

VITCAS® HB10 - ADHESIVO DE FRAGUADO RAPIDO RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

Vitcas® HB10 es una unión hidráulica de fraguado rápido. Adhesivo resistente a altas temperaturas para uso en chimeneas, estufas, estufas de azulejos y construcciones para el almacenamiento de calor en aplicaciones en interiores y exteriores. Perfecto para la unión de elementos prefabricados o azulejos individuales. Adecuado en la unión de construcciones externas con o sin espacios de aire. Posee un tiempo de fraguado mínimo lo que hace que sea más fácil de usar. El adhesivo Vitcas® HB10 resistente a altas temperaturas posee altas propiedades de acumulación de calor, especialmente recomendado para la unión de los elementos de la chimenea, los cuáles almacenan el calor y lo desprenden lentamente. Ideal para aplicar sobre baldosas y una vez seco tiene una gran resistencia. Resistente hasta 750°C.

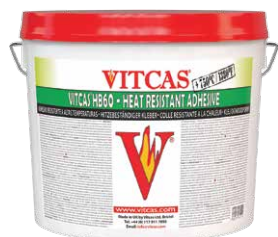
CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-HB10-10KG	10 Kg	1
VITCAS-HB10-20KG	20 Kg	1



VITCAS® HB60 - ADHESIVO RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS

Vitcas® HB60 es un adhesivo resistente a altas temperaturas para su uso en la construcción de estufas, hornos de pizza, estufas de azulejos y en la unión en construcciones al exterior, tales como parrillas y chimeneas. Tiene un tiempo de secado más largo, por lo que es más fácil de usar, al haber más tiempo para la unión de elementos. Perfecto para usar como enfoscado sobre la malla utilizada en las placas de construcción antes de la aplicación de Vitcas® Yeso Resistente a Altas Temperaturas. Ideal para su uso tipo "formación de pegotes" como adhesivo en placas de yeso de alta temperatura, placas de vermiculita y placas de construcción, donde la superficie no es especialmente plana. Resistente hasta 750°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-HB60-10KG	10 Kg	1
VITCAS-HB60-20KG	20 Kg	1



VERMICULITE



VITCAS® VERMICULITA SUELTA

Vermiculita es un material que se presenta de forma natural es resistente hasta los 1100°C. Se utiliza para aislar detrás de los hogares, línea de la chimenea, aislante térmico y acústico, alrededor de los hornos y hornos de pizzas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VERM-LOOSE/LG	100 Ltr	1



VITCAS® PACK DE VERMICULITA PARA CREAR BRASAS EN CHIMENEAS DE GAS

Recambio de vermiculita. Se coloca directamente en la bandeja del quemador, con el fin de mejorar la eficiencia energética.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VERM-EMBER-PACK	200 g	1

HOGARES Y DINTELES



VITCAS® HOGARES DE HORMIGÓN RESISTENTES A ALTAS TEMPERATURAS

El Hogar de Hormigón Prefabricado es una pieza única para su uso en las chimeneas tradicionales. Conforme a BS 1251: 1987 y para ser utilizada en conjunción con el Dintel de hormigón Vitcas®. Disponible en dos tamaños 16" y 118". Cualquier espacio abierto detrás del hogar de Hormigón Prefabricado debe rellenarse con Vitcas® Cemento Aislante de Vermiculita.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
PRE-CAST-FIREBACK-16	16" (400mm)	1
PRE-CAST-FIREBACK-18	18" (450mm)	1



VITCAS® DINTELES DE HORMIGÓN RESISTENTES A ALTAS TEMPERATURAS

Dintel de Hormigón Prefabricado para usar en la parte superior del Hogar de Hormigón Prefabricado resistentes a altas temperaturas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
PRE-CAST-LINTEL-16	16" (400mm)	1
PRE-CAST-LINTEL-18	18" (450mm)	1



CALEFACCIÓN CENTRAL Y FONTANERÍA



VITCAS® CH-I INHIBIDOR PARA EL SISTEMA DE CALEFACCIÓN

Vitcas® Inhibidor para el Sistema de Calefacción central es un tratamiento multi-propósito, especialmente diseñado para proteger todo el sistema de la calefacción central de la cal, el lodo y la corrosión. Compatible con los tanques de plástico y fibra de vidrio, y con todo tipo de metales usados en los sistemas de calefacción central, incluyendo el hierro, acero, latón, cobre y aluminio. También es adecuado para los micro sistemas del interior contruidos a partir de tubos de plástico.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
WT-INHIBITOR-1L	1 L	1
WT-INHIBITOR-310ML	310 ml	5



VITCAS® CH-SC LIMPIADOR PARA EL SISTEMA DE CALEFACCIÓN

Elimina la aparición de residuos en el flujo y restablece la circulación en instalaciones antiguas, las cuales, sufren la aparición de lodo. Se debería usar cuando se sustituye algún componente en la instalación, o cuando se prolonga la instalación existente. Compatible con tanques de plástico, micro sistemas y todo tipo de metales (incluyendo el aluminio) que se utiliza en los sistemas de calefacción central.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
WT-CLEANER-1L	1 L	1
WT-CLEANER-310ML	310 ml	5



VITCAS® CH-LS SELLADOR DE FUGAS PARA EL SISTEMA DE CALEFACCIÓN

VEI sellador de fugas para el sistema de calefacción central sella las fugas internas en lugares de difícil acceso y uniones que sufren de pérdidas en las instalaciones del sistema de calefacción central. Es compatible con tanques de plástico, micro sistemas y todo tipo de metales (incluyendo el aluminio) que se utilizan en el sistema de calefacción central. Eficacia de 1 a 24 horas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
WT-LEAKSEALER-1L	1 L	1
WT-LEAKSEALER-310ML	310 ml	5



VITCAS® BNS - SILENCIADOR PARA CALDERAS

Es un desincrustante, libre de ácidos, que permanece en el sistema de por vida, sin necesidad de enjuagar. Compatible con tanques de plástico, micro sistemas y para todo tipo de metales (incluyendo el aluminio) utilizados en los sistemas de calefacción central. Elimina los depósitos de cal y lodo, y previene su regeneración, restaurando así la eficacia del sistema de calefacción, reduciendo el ruido y prolongando la vida útil de la caldera.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
WT-SILENCER-1L	1 L	1
WT-SILENCER-310ML	310 ml	5



VITCAS® PTFE LIQUIDO

Líquido para la unión de tuberías en las juntas de metal. Adecuado con agua fría y caliente, gas y aire comprimido. Seca rápidamente, para espacios de máximo de 0,3mm. Resistente hasta 150°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
WT-PTFE-LIQUID-50G	50ml	12



VITCAS® WPJC - COMPUESTO PARA JUNTAS DE TUBERÍAS

Es un material que no se endurece y se utiliza para el sellado de roscas en tuberías. Está diseñado para su uso con agua caliente o fría, gas natural, GLP y vapor a baja presión de hasta 7 bar y a una temperatura de hasta 200oC. Cumple con las especificaciones de las normas BS EN 751-2:1997 Apartado Clase A y BS6956 Apartado 5: 1992. Este compuesto de unión no causa la corrosión del aluminio, latón, cobre, acero de bajo carbono o superficies de zinc.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
WPJC-400G	400 g	24

LADRILLOS REFRACTARIOS - PACKS



VITCAS® LADRILLOS REFRACTARIOS DE COLORES

Ladrillos refractarios decorativos con superficie lisa se utilizan en interiores y exteriores, hornos de pan/pizza, barbacoas y chimeneas, etc. Refractario hasta 1200°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
FB-BLACK/PACK	220x110x30mm	6



VITCAS® LADRILLOS REFRACTARIOS

El Ladrillo Refractario Vitcas® está diseñado especialmente para resistir altas temperaturas. Los ladrillos densos de chamota son utilizados en aplicaciones domesticas como: chimeneas, bombas de circulación, estufas, parrillas, hornos e inserciones. Resistente hasta 1300°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
FB40/32MM/PACK	230x114x32mm	6

LADRILLOS REFRACTARIOS



VITCAS® LADRILLOS REFRACTARIOS

El Ladrillo Refractario Vitcas® está diseñado especialmente para resistir altas temperaturas. Los ladrillos densos de chamota son utilizados en aplicaciones domesticas como: chimeneas, bombas de circulación, estufas, parrillas, hornos e inserciones. Resistente hasta 1300°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
FB40/64MM	230x114x64mm	1
FB40/32MM	230x114x32mm	1



VITCAS® LADRILLOS REFRACTARIOS DE COLORES - NEGRO

Ladrillos refractarios decorativos. Se utilizan en interiores y exteriores, hornos de pan/pizza, barbacoas y chimeneas, etc. Refractario hasta 1200°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
FB-BLACK	220x110x30mm	1



VITCAS® LADRILLOS REFRACTARIOS DE COLORES - MARRÓN

Ladrillos refractarios decorativos con superficie lisa se utilizan en interiores y exteriores, hornos de pan/pizza, barbacoas y chimeneas, etc. Refractario hasta 1200°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
FB-BROWN/30	220X110x30mm	1
FB-BROWN/50X40	220X50X40mm	1
FB-BROWN/L	220X100X55mm	1



VITCAS® LADRILLOS REFRACTARIOS DE COLORES - ROJO

Ladrillos refractarios decorativos con superficie lisa se utilizan en interiores y exteriores, hornos de pan/pizza, barbacoas y chimeneas, etc. Refractario hasta 1200°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
FB-RED/30	220X110x30mm	1
FB-RED/50X40	220X50X40mm	1
FB-RED/L	220X100X55mm	1



VITCAS® LADRILLOS REFRACTARIOS DE COLORES - BLANCO

Ladrillos refractarios decorativos con superficie lisa se utilizan en interiores y exteriores, hornos de pan/pizza, barbacoas y chimeneas, etc. Refractario hasta 1200°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
FB-WHITE/30	220X110x30mm	1
FB-WHITE/50X40	220X50X40mm	1
FB-WHITE/L	220X100X55mm	1



VITCAS® LADRILLOS REFRACTARIOS DE COLORES - AMARILLO

Ladrillos refractarios decorativos con superficie lisa se utilizan en interiores y exteriores, hornos de pan/pizza, barbacoas y chimeneas, etc. Refractario hasta 1200°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
FB-YELLOW/50X40	220X50X40mm	1
FB-YELLOW/L	220X100X55mm	1

HORNO TRADICIONAL DE LEÑA PARA PAN Y PIZZA



Horno de leña Vitcas® Casa son fabricados en piezas con materiales refractarios de alta calidad



CÓDIGO
OVEN-CASA

VITCAS® CASA
HORNO PARA PIZZA

Dimensiones externas: 670mm x 550mm x 520mm

Dimensiones internas: 600mm x 370mm x 400mm



CÓDIGO
OVEN-DOUBLE

VITCAS® DOUBLE CASA
HORNO PARA PIZZA

Dimensiones externas: 670mm x 1010mm x 520mm

Dimensiones internas: 600mm x 860mm x 520mm

Horno de leña Vitcas® de la serie Pompeii están fabricados a partir de materiales refractarios de alta calidad se presenta en cuatro tamaños mientras mantienen la misma simplicidad en su construcción.



CÓDIGO
OVEN-POMPEII

VITCAS® POMPEII
HORNO PARA PIZZA

Dimensiones externas: 1000mm x 1120mm x 440mm

Dimensiones internas: 800mm x 800mm x 400mm



CÓDIGO
OVEN-P-100

VITCAS® POMPEII - 100
HORNO PARA PIZZA

Dimensiones externas: 1000mm x 1320mm x 440mm

Dimensiones internas: 800mm x 1000mm x 400mm



CÓDIGO
OVEN-P-120

VITCAS® POMPEII - 120
HORNO PARA PIZZA

Dimensiones externas: 1000mm x 1520mm x 440mm

Dimensiones internas: 800mm x 1200mm x 400mm



CÓDIGO
OVEN-P-140

VITCAS® POMPEII - 140
HORNO PARA PIZZA

Dimensiones externas: 1000mm x 1720mm x 440mm

Dimensiones internas: 800mm x 1400mm x 400mm

Vitcas® Hornos de leña de ladrillos están fabricados a partir de cemento refractario de alta calidad y ladrillos refractarios de arcilla especiales recubiertos con materiales aislantes.



CÓDIGO
OVEN-BRICK-S

VITCAS® S
HORNO EXTERIOR
DE LADRILLOS

Dimensiones externas: 750mm x 900mm x 500mm

Dimensiones internas: 600mm x 600mm x 350mm



CÓDIGO
OVEN-BRICK-L

VITCAS® L
HORNO EXTERIOR
DE LADRILLOS

Dimensiones externas: 1250mm x 1360mm x 650mm

Dimensiones internas: 1000mm x 1000mm x 500mm

Construir tu propio horno exterior de leña

Tener tu propio horno en tu jardín es una perfecta excusa para invitar a tus amigos. Si te quieres unir a esa experiencia, puedes comprar hornos completos, construir tu propio horno o optar por la mejor opción que es incorporar partes especiales en tu propio diseño.

Utilizar ladrillos y otros materiales refractarios Vitcas, los cuales están diseñados para aguantar altas temperaturas mejoraran el resultado, la eficiencia y la vida del horno.

HORNO TRADICIONAL DE LEÑA PARA PAN Y PIZZA



CÓDIGO
OVEN-ARCH

FORMA DE ARCO PARA HORNO

Elemento para construir tu propio horno de leña para pan o pizza en conjunto con los ladrillos refractarios. Fabricado con materiales refractarios de alta calidad.

Tiene el mismo tamaño a cada lado que los ladrillos refractarios Vitcas 64 mm y el radio del arco es 250mm.



CÓDIGO
OVEN-ARCH/D

FORMA DE ARCO PARA PUERTA DE HORNO

Elemento para construir tu propio horno de leña para pan o pizza en conjunto con los ladrillos refractarios. Fabricado con materiales refractarios de alta calidad.

Tiene el mismo tamaño a cada lado que los ladrillos refractarios Vitcas 64mm y el radio del arco es de 250 mm. El arco cierra sobre un lado para unirse con la puerta Vitcas.

ACCESORIOS



Chimenea de metal con capucha



Tubo curvado de
acero inoxidable



Puerta para horno de pizza/pan
con cristal resistente a altas
temperaturas y termómetro 500°C



Vitcas® guantes de piel resistentes
a altas temperaturas, para hornos
de pizza, estufas, chimeneas,
barbacoas, etc.



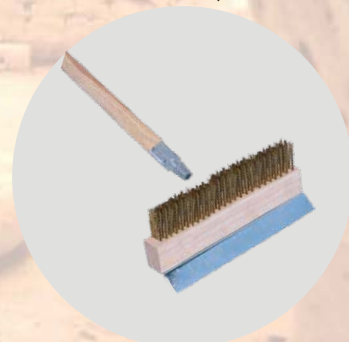
Vitcas® termómetro con sonda
para horno de pizza/pan



Vitcas® termómetro portátil para
horno de pizza/pan



Vitcas® termómetro de
puerta para
horno de pizza/pan



Vitcas® cepillo/rascador para
horno de pizza



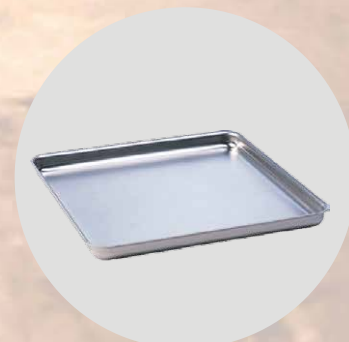
Pala pizzera de aluminio
para horno de pizza/pan



Pala pizzera de madera para
horno de pizza/pan



Bandeja redonda para
horno de pizza.



Bandeja cuadrada para
horno de pizza

ADHESIVO DE CUERDAS PARA ESTUFAS



VITCAS® RA - ADHESIVO DE CUERDAS PARA ESTUFAS

Es un adhesivo para temperatura muy alta y usado para fijar cuerdas, cintas térmicas y de fibra cerámica a los hornos, estufas y puertas de calderas. Es ideal para fijar especialmente cuerdas en estufas de leña, calderas y cocinas económicas. Resistente hasta 800°C. Disponible en los colores: blanco y negro.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
V-RA-WHITE/30	30 ml	30
V-RA-WHITE/125	125 ml	12
V-RA-BLACK/30	30 ml	30
V-RA-BLACK/125	125 ml	12

PACKS & KITS



VITCAS® CUERDA PARA ESTUFAS BLANCA - PACK

Vitcas® Cuerda para estufas se utiliza para la unión y sellado de juntas donde se requiere una resistencia a las altas temperaturas. Se utiliza comúnmente para sellar alrededor del interior de las puertas de las estufas y como junta o unión entre los tubos de salida de humo y la estufa. 2 metros de longitud. Resistente hasta 550°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/RS/W6-PK	6 mm	24
S-G/RS/W8-PK	8 mm	24
S-G/RS/W10-PK	10 mm	24
S-G/RS/W12-PK	12 mm	24
S-G/RS/W15-PK	15 mm	24



VITCAS® CUERDA PARA ESTUFAS BLANCA - KIT

Incluye 2 metros de longitud de cuerda para estufas, adhesivo para cuerdas y guantes de protección. Resistente hasta 550°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/RS/W6-KIT	6 mm	24
S-G/RS/W8-KIT	8 mm	24
S-G/RS/W10-KIT	10 mm	24
S-G/RS/W12-KIT	12 mm	24



VITCAS® CUERDA PARA ESTUFAS NEGRA - PACK

Vitcas® Cuerda para estufas se utiliza para la unión y sellado de juntas donde se requiere una resistencia a las altas temperaturas. Se utiliza comúnmente para sellar alrededor del interior de las puertas de las estufas y como junta o unión entre los tubos de salida de humo y la estufa. 2 metros de longitud. Resistente hasta 550°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/RS/B6-PK	6 mm	24
S-G/RS/B8-PK	8 mm	24
S-G/RS/B10-PK	10 mm	24
S-G/RS/B12-PK	12 mm	24



VITCAS® CUERDA PARA ESTUFAS NEGRA - KIT

Incluye 2 metros de longitud de cuerda para estufas, adhesivo para cuerdas y guantes de protección. Resistente hasta 550°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/RS/B6-KIT	6 mm	24
S-G/RS/B8-KIT	8 mm	24
S-G/RS/B10-KIT	10 mm	24
S-G/RS/B12-KIT	12 mm	24

PACKS & KITS



VITCAS® CINTA AUTOADHESIVA PARA ESTUFAS - PACK

Se utiliza como junta para sellar el vidrio a las puertas y aberturas de las Estufas. Tiene de un lado tira autoadhesiva para una fácil colocación pegándola al cristal, por el otro lado utilizar Vitcas® Adhesivo para Cuerdas de Estufas. Contiene 2 metros. Resistente hasta los 550°C. Disponible en los colores: blanco y negro.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/TA/WA15X2-PK	15mm x 2mm	24
S-G/TA/WA25X2-PK	25mm x 2mm	24



VITCAS® CINTA AUTOADHESIVA PARA ESTUFAS - PACK

Se utiliza como junta para sellar el vidrio a las puertas y aberturas de las Estufas. Tiene de un lado tira autoadhesiva para una fácil colocación pegándola al cristal, por el otro lado utilizar Vitcas® Adhesivo para Cuerdas de Estufas. Contiene 2 metros. Resistente hasta los 550°C. Disponible en los colores: blanco y negro.

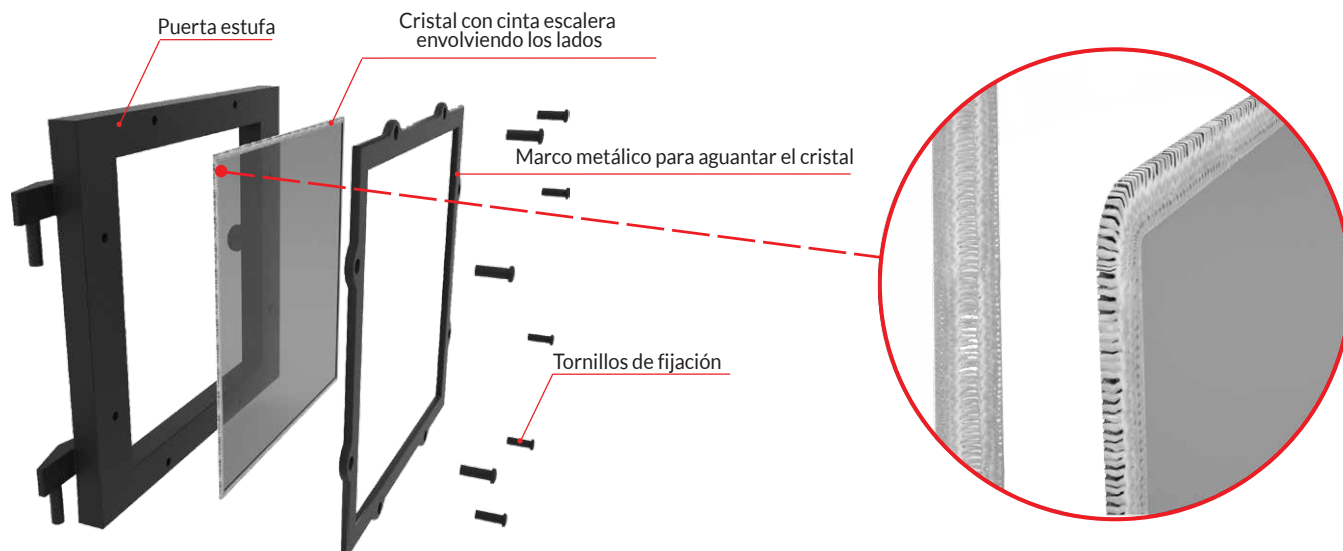
CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/TA/BA10X2-PK	10mm x 2mm	24
S-G/TA/BA15X2-PK	15mm x 2mm	24



VITCAS® CINTA ESCALERA - PACK

Vitcas® Cinta Escalera es blanca. 2 metros de longitud. Su utiliza para asegurar alrededor del cristal de la estufa. Normalmente usada cuando el cristal de la estufa esta insertado en la puerta frontal. Se coloca alrededor del cristal para proporcionar un sellado que impida escapes de humo. Resistente hasta 550°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/TAL/25X2-PK	25mm x 2mm	24



CUERDAS DE FIBRA DE VIDRIO



VITCAS® CUERDA DE FIBRA DE VIDRIO FLEXIBLE

Vitcas® Cuerda de Fibra de Vidrio se fabrica a partir de hilos de fibra de vidrio texturizados y trenzados. Se utiliza para el sellado y unión de juntas, donde se exige una alta resistencia a temperaturas elevadas. Normalmente se utiliza en la unión de los tubos de salida de humos en hornos y chimeneas y para el sellado alrededor de la parte interior de las puertas de las estufas. Resistente hasta los 550°C. Se recomienda utilizarla con Vitcas® Adhesivo para cuerdas de estufas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/RS/W6	6mm	50
S-G/RS/W8	8mm	50
S-G/RS/W10	10mm	50
S-G/RS/W12	12mm	50
S-G/RS/W15	15mm	50
S-G/RS/W20	20mm	50
S-G/RS/W25	25mm	50



VITCAS® CUERDA FIBRA DE VIDRIO FLEXIBLE NEGRA

Vitcas® Cuerda de Fibra de Vidrio se fabrica a partir de hilos de fibra de vidrio texturizados y trenzados. Se utiliza para el sellado y unión de juntas, donde se exige una alta resistencia a temperaturas elevadas. Normalmente se utiliza en la unión de los tubos de salida de humos en hornos y chimeneas y para el sellado alrededor de la parte interior de las puertas de las estufas. Resistente hasta los 550°C. Se recomienda utilizarla con Vitcas® Adhesivo para cuerdas de estufas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/RS/B6	6mm	50
S-G/RS/B8	8mm	50
S-G/RS/B10	10mm	50
S-G/RS/B12	12mm	50



VITCAS® CUERDA FIBRA DE VIDRIO MENOS FLEXIBLE BLANCA

Vitcas® Cuerda de Fibra de Vidrio se fabrica a partir de hilos de fibra de vidrio texturizados y trenzados. Se utiliza para el sellado y unión de juntas, donde se exige una alta resistencia a temperaturas elevadas. Normalmente se utiliza en la unión de los tubos de salida de humos en hornos y chimeneas y para el sellado alrededor de la parte interior de las puertas de las estufas. Resistente hasta los 550°C. Se recomienda utilizarla con Vitcas® Adhesivo para cuerdas de estufas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/RH/W3	3mm	50
S-G/RH/W6	6mm	50
S-G/RH/W8	8mm	50
S-G/RH/W10	10mm	50
S-G/RH/W12	12mm	50
S-G/RS/W15	15mm	50
S-G/RS/W20	20mm	50



VITCAS® CUERDA FIBRA DE VIDRIO MENOS FLEXIBLE NEGRA

Vitcas® Cuerda de Fibra de Vidrio se fabrica a partir de hilos de fibra de vidrio texturizados y trenzados. Se utiliza para el sellado y unión de juntas, donde se exige una alta resistencia a temperaturas elevadas. Normalmente se utiliza en la unión de los tubos de salida de humos en hornos y chimeneas y para el sellado alrededor de la parte interior de las puertas de las estufas. Resistente hasta los 550°C. Se recomienda utilizarla con Vitcas® Adhesivo para cuerdas de estufas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/RH/B6	6mm	50
S-G/RH/B8	8mm	50
S-G/RH/B10	10mm	50
S-G/RH/B12	12mm	50



VITCAS® CUERDA DE AISLAMIENTO TÉRMICO PARA CHIMENEAS

Se utiliza como relleno, como por ejemplo: entre las paredes que rodean la campana de la chimenea o entre la placa trasera. También es un material ideal para el aislamiento de tuberías, donde la temperatura puede alcanzar hasta los 550°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/LA/20	20mm	30
S-G/LA/25	25mm	30
S-G/LA/30	30mm	30
S-G/LA/40	40mm	15
S-G/LA/50	50mm	15

VITCAS® CINTA ESCALERA TÉRMICA



VITCAS® CINTA TÉRMICA

Vitcas® Cinta Térmica (cuerda plana) fabricada a partir de hilos de fibra de vidrio texturizados. Se utiliza para el sellado de los cristales de vidrio en las puertas de las estufas. Resistente hasta los 550°C. Disponible en autoadhesivo y simples. Se pega con Vitcas® Adhesivo para cuerdas de estufas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/TA/BA10X2	10mm x 2mm	50
S-G/TA/BA15X2	15mm x 2mm	50



VITCAS® CINTA TÉRMICA

Vitcas® Cinta Térmica fabricada a partir de hilos de fibra de vidrio texturizados. Se utiliza para el sellado de los cristales de vidrio en las puertas de las estufas. Resistente hasta los 550°C. Disponible en autoadhesivo y simples. Se pega con Vitcas® Adhesivo para cuerdas de estufas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/TA/WA15X2	15mm x 2mm	50
S-G/TA/WA25X2	25mm x 2mm	50



VITCAS® CINTA ESCALERA

Vitcas® Cinta Escalera es blanca. 2 metros de longitud. Su utiliza para asegurar alrededor del cristal de la estufa. Normalmente usada cuando el cristal de la estufa esta insertado en la puerta frontal. Se coloca alrededor del cristal para proporcionar un sellado que impida escapes de humo.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/TAL/25X2	25mm x 2mm	30

Resistente hasta 550°C.



CINTA TRATADA TÉRMICAMENTE

Diseñada para envolver los tubos de escape para mantenerlos calientes más tiempo y mejorar la vida del motor. El tratamiento térmico reduce el riesgo de humo en su primer uso.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/TAE/50X2	50mm x 2mm	30



VITCAS® CINTA DE FIBRA DE BASALTO DE TITANIO

La Cincha de basalto es una cinta aislante para tubos de escape con un alto grado de resistencia química y a la radiación. Puede resistir temperaturas de hasta 700°C. Ejemplos de uso: tuberías de aislamiento en centrales nucleares.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
BAS/TA/50X2	50mm x 2mm	30



VITCAS® TIRA PARA SELLADO DE FIBRA CERÁMICA

Proporciona un sellado hermético entre los paneles de la estufa. No necesita pegamento porque es un material que se pega con la presión. Se puede usar como sellado de juntas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-CF/STRIP/6X3	6mm x 3mm	10
S-CF/STRIP/10X4	10mm x 4mm	10

Resiste hasta 1260°C.

MANGA PARA TUBOS DE CHIMENEA



VITCAS® AISLAMIENTO PARA TUBOS DE CHIMENEAS

Está totalmente fabricada de materiales de vidrio ecológicos. La capa interior es de manta de vidrio ecológica que contiene por fuera tejido de fibra de vidrio. El grosor total es de 12 mm, resiste a 550°C grados y tiene muy poca conductividad térmica.

Completamente no combustible.

Protege de choque térmico

Mejora la circulación del aire y reduce el riesgo de incendio en la chimenea

Reduce el riesgo de condensación y la formación de hollín.

TAMAÑO: 125mm(5") - 200mm(8") x 1Mtr

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
TEX-FLUEW/1	125-200mm	1



VITCAS® MANTA DE FIBRA DE VIDRIO RECUBIERTA DE ALUMINIO

La manta tiene una capa de papel de aluminio para reducir el desgastado y la pérdida de calor por radiación.

Usos: chimeneas etc.

Medida: 1 metro de ancho vendido por metro de largo

Espesor: 12 mm

Peso/área: 430 g/cm²

Color: Por un lado aluminio y por otro lado blanco.

Máx. Temperatura: 550°C

CÓDIGO	UNIDAD POR CAJA
S-G/FAL/12	10



VITCAS® CINTA DE PAPEL DE ALUMINIO

Cinta de Papel de Aluminio auto-adhesiva. Principalmente utilizada para el forrado de tubos, sellado de conductos, calefacción y ventilación. Tamaño de la cinta: 50mm.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
TAPE-ALU/FOIL	50 mm	45

MANTA TEJIDA DE FIELTRO



VITCAS® TEJIDO DE FIELTRO

FielTRO tejido con fibra de vidrio. Está fabricado usando vidrio ecológico y el resultado es un material suave y flexible el cual es fácil de cortar y manipular. También está disponible en papel de aluminio.

Ejemplos de aplicación: aislamiento de tubos y máquinas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/FELT/10	10mm x1M	10

COCINA

VITCAS Silicona
resistente a altas temperaturas

VITCAS Pintura
resistente a altas temperaturas

VITCAS Masilla refractaria (BFC)

VITCAS Borada
resistente a altas temperaturas

VITCAS Cuerdas y adhesivo
resistente a altas temperaturas

VITCAS Adhesivo vinílico (PVA)

VITCAS Adhesivo para azulejos
resistente a altas temperaturas

VITCAS Recrecido resistente a altas temperaturas

CHIMENEAS

VITCAS
Enfoscado para chimeneas

VITCAS
Ladrillos refractarios

VITCAS Mortero
resistente a altas temperaturas

VITCAS Silicona
resistente a altas temperaturas

VITCAS Cuerda
de aislamiento térmico

VITCAS Adhesivo para
azulejos resistente a altas temperaturas

VITCAS Adhesivo vinílico (PVA)

VITCAS Borada
resistente a altas temperaturas

VITCAS Recrecido resistente a altas temperaturas

Copyright © 2016 All rights reserved



VITCAS® CUERDA CUADRADA DE EMPAQUETADURA DE FIBRA DE VIDRIO

Tubular o funda de protección para cables sargada de fibra de vidrio. Se utiliza en aislamiento térmico para cables eléctricos, cables, tubos y sistemas hidráulicos.

Resistente 550°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/SL/10X3	10x3 mm	30
S-G/SL/15X3	15x3 mm	30
S-G/SL/20X3	20x3 mm	30



VITCAS® MANGA RECUBIERTA DE CAUCHO DE SILICONA

La manga recubierta de caucho de silicona es una manga de fibra de vidrio recubierta con caucho de silicona rojo. Reduce la irritación de fibras y materiales corrosivos y protege al personal de lesiones causadas por agentes externos. La manga proporciona también un buen aislamiento y resistencia al fuego. Ejemplos de uso: tubos de descarga, tubos de alta presión, cables eléctricos, mangueras, cables flexibles y hornos industriales.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/SL/SR10	10x2 mm	25
S-G/SL/SR20	20x2 mm	25



VITCAS® CINTA ELECTRO-TÉRMICA

Vitcas® Cinta Electro-Térmica para transformadores, motores eléctricos y bobinas.

Resistente 300°C.

Disponible negro/blanco y marrón

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
ST/W25	25 mm	1
ST/B25	25 mm	1
ST/BR25	25 mm	1
ST/BR50	50 mm	1



VITCAS® CINTA DE FIBRA DE VIDRIO PARA AISLAMIENTO ELÉCTRICO - ROLLO

La cinta aislante eléctrica de fibra de vidrio es resistente hasta temperaturas de 550°C y es muy utilizada en equipos eléctricos para las cintas de acabado. A su vez, la cinta se utiliza también como aislamiento térmico en máquinas de baja tensión y como protección contra incendios en cables de alimentación eléctricos. Se caracteriza por una alta resistencia química y por su fuerza tensil.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/TA/EL.13X50	0.13x50mm x30M	1



VITCAS® CUERDA DE FIBRA DE VIDRIO CUADRADA PARA RELLENAR

Se utiliza en las diferentes industrias del textil estas cuerdas no tienen ningún tipo de peligro para la salud del usuario. Las cuerdas de fibra de vidrio se utilizan también para aplicaciones de sellado y como junta. Resisten las llamas y químicos. Son principalmente utilizadas en calderas y hornos, con fines de aislamiento térmico.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/SQ/6X6	6x6mm	50
S-G/SQ/8X8	8x8mm	50
S-G/SQ/10X10	10x10mm	50
S-G/SQ/12X12	12x12mm	50
S-G/SQ/15X15	15x15mm	50
S-G/SQ/20X20	20x20mm	25
S-G/SQ/25X25	25x25mm	25

SELLADOS FIBRA DE CERAMICA



VITCAS® CUERDA DE FIBRA DE CERÁMICA CUADRADA Y RECTANGULAR PARA RELLENAR

Excelente flexibilidad, buena recuperación elástica y alta resistencia mecánica. Para sellar puertas de hornos, hornos industriales, calderas y hornos de fundición, fundición de aluminio, astilleros, centrales eléctricas y plantas petroquímicas.

Resistente a 1260°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-CF/SQ/30X30	30mm x 30mm	10
S-CF/RT/40X20	40mm x 20mm	25

VITCAS® CINTA DE CERAMICA

Ejemplos de aplicación: cubierta de protección para cables y tuberías, juntas de dilatación y juntas de alta temperatura.

Resistente a 1260°C.

Reinforcada con alambre de acero inoxidable.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-CF/TA/50X3	50mm x 3mm	30
S-CF/TA/75X3	75mm x 3mm	30
S-CF/TA/100X3	100mm x 3mm	30

VITCAS® CUERDAS DE CERAMICA DE AISLAMIENTO TÉRMICO

El núcleo de esta cuerda consiste en cordones paralelos de fibras trenzados los cuales están dentro de un trenzado externo o manga de malla. Disponible en diámetros desde 20mm a 50mm.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-CF/LA/20	20 mm	30
S-CF/LA/25	25 mm	30
S-CF/LA/30	30 mm	30
S-CF/LA/40	40 mm	15
S-CF/LA/50	50 mm	15

CORDONES, CINTAS Y TEJIDOS PARA EL AISLAMIENTO TÉRMICO



VITCAS® TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO - 550°C

Completamente incombustible y proporciona una alta resistencia mecánica, el tejido es resistente a 550°C. Es el más flexible para cortinas, gasas, mantas, etc..

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/LS1.5	1.5mm X 1M	50



VITCAS® TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO RECUBIERTO DE ALUMINIO - 550°C

El tejido está recubierto con papel de aluminio con el fin de reducir el deshilachado y de reducir la pérdida del calor por radiación.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/AL0.4	0.4mm X 1M	50
S-G/CL/AL1.5	1.5mm X 1M	50

Ejemplos de aplicación: guantes, cubiertas, elemento de protección, coches, motos, calderas, fundiciones, hierro y acero y en la industria marítima.



VITCAS® TEJIDO DE VIDRIO CON GRAFITO - 600°C

Recubrir el tejido con grafito aumenta la resistencia a temperaturas de 600°C

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/GRAPH	1.5mm X 1M	50

Ejemplos de aplicación: protección en la soldadura, colchas de protección de calor, protección contra las salpicaduras en la fundición.



VITCAS® TEJIDO DE VIDRIO CON VERMICULITA - 1000°C

Está fabricado de fibras ecológicas las cuales proporcionan una alta resistencia mecánica y es resistente a la abrasión incluso puede soportar directamente la llama.

Recubrir el tejido con vermiculita aumenta la resistencia a temperaturas hasta 1000°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/VERM	1.4mm X 1M	50

Ejemplos de aplicación: manta de protección en la soldadura, cortinas a prueba de fuego y escudo térmico.



VITCAS® TEJIDO DE SILICATO DE CALCIO - 700°C

El tejido de silicato de calcio tiene una resistencia a altas temperaturas de corta duración de hasta 750°C y 700°C de temperaturas de trabajo continuo. Se caracteriza también por una alta resistencia a la abrasión, a los productos químicos y a los derrames de petróleo, es repelente al agua y resistente a la intemperie.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/CASIL	1.5mm x1M	50

Ejemplos de uso: juntas de expansión flexibles, chaquetas de aislamiento.

CORDONES, CINTAS Y TEJIDOS PARA EL AISLAMIENTO TÉRMICO



VITCAS® TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO RECUBIERTO CON ACRÍLICO - 550°C

Está fabricada de fibras ecológicas. La rigidez del tejido y su resistencia a la abrasión se aumenta por el entrelazado y la impregnación con el acrílico.

Ejemplos de aplicación cubrir materiales para sellar, aislamiento en las juntas de expansión y como capa de aislamiento.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/ACRYL	0.45mm X 1M	50



VITCAS® TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO AZUL RECUBIERTO DE ACRÍLICO POR LAS 2 CARAS - 550°C

El tejido cubierto en ambos lados del acrílico azul está fabricado a base de fibra de vidrio. El acrílico cubre ambos lados, por lo que tiene el doble resistencia a la abrasión y a la rigidez que la de un tejido de fibra de vidrio normal con revestimiento acrílico que cubre solo un lado.

Uso: aislamiento en juntas de expansión y capa de recubrimiento en juntas y chaquetas aislantes.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/ABLU2	0.75mm x 1M	50



VITCAS® TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO RECUBIERTO DE NEOPRENO - 180°C

El tejido de fibra de vidrio cubierto de neopreno de Vitcas es resistente hasta una temperatura de 180°C, con exposición de corta duración y una temperatura de trabajo continuo de 120°C. Se caracteriza por su excelente durabilidad, alta resistencia a la corrosión y a los derrames de petróleo, y además es resistente a la intemperie.

Ejemplos de uso: tubos de unión, pantallas de fuego industrial y mantas ignífugas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/NB2	0.45mm X 1M	50



VITCAS® TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO RECUBIERTO DE SILICONA - 550°C

La cinta recubierta de silicona por ambos lados de Vitcas está disponible en rojo o gris. Se fabrica a base de fibra de vidrio y está recubierta de silicona por ambos lados, lo que le confiere una alta resistencia térmica, repelencia al agua y resistencia a los productos químicos y a la abrasión.

Ejemplos de uso: juntas de expansión en tejidos, chaquetas de aislamiento, puertas y cortinas cortafuegos.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/SG2	0.55mm x 1M	50
S-G/CL/SR2	1mm x 1M	50



VITCAS® TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO RECUBIERTO DE POLIURETANO (PU) - 550°C

El tejido ANTIHUMO cubierto de poliuretano de Vitcas es impenetrable para los gases pero aún así permite el paso de algo de luz. El tejido es libre de halógenos, e ignífugo y tiene una alta estabilidad. Su temperatura de servicio máxima es de 550°C.

Ejemplos de uso: en la presencia de humos y fuegos que no requieran una temperatura demasiado alta.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/PU1	0.45mm x 1M	50



VITCAS® TEJIDO DE FIBRA DE VIDRIO CON ALAMBRE TRATADO TÉRMICAMENTE - 600°C

El tejido de fibra de vidrio tratado térmicamente de Vitcas tiene una temperatura de servicio máxima de 600°C. Ofrece muchas características útiles como la resistencia a la abrasión, a los productos químicos y a los aceites, repelencia al agua y resistencia a la intemperie.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/CL/HTW1.5	1.5mm x 1M	50

TEJIDOS DE SÍLICE



VITCAS® TEJIDO DE SÍLICE - 1200°C

Está fabricado de fibras de sílice con satén. Está disponible en dos medidas y tiene una resistencia de 1200°C por un periodo corto y una temperatura de trabajo de 900°C.

Ejemplos de aplicación: es principalmente usado en equipos de recolección de polvo de alta temperatura y filtros o en equipamiento de lucha contra el fuego como cortinas para el fuego, vestimenta contra el fuego.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-S/CL/84	0.7mm X 910mm	50
S-S/CL/88	1.3mm X 910mm	50



VITCAS® TEJIDO DE SÍLICE CON VERMICULITA - 1200°C

Es un tipo de tejido de fibra de sílice con vermiculita para tareas pesadas. Por un periodo corto resiste a temperaturas de 1200°C y una temperatura de trabajo de 1000°C. La vermiculita aumenta la resistencia a la abrasión y la fuerza de tensión.

Ejemplos de aplicación: equipamientos de lucha contra el fuego, vestimenta contra el fuego, equipos de recolección del polvo, filtración y filtrado en materiales fundidos.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-S/CL/84VERM	0.7mm X 910mm	50

TEJIDOS DE CERÁMICA



VITCAS® TEJIDO DE FIBRA DE CERÁMICA - 1260°C

Es un textil con fibras de cerámica reforzada bien con fibra de vidrio, alambre de acero inoxidable o alambre de inonel.

Ejemplos de aplicación: aislamiento de cubiertas, juntas de expansión textiles de alta temperatura, junta tadpole y otros selladores resistentes a altas temperaturas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-CF/CL/SS-2	2mm X 1M	30

HILOS DE COSER



VITCAS® HILO DE COSER DE SÍLICE - 1400°C

Está fabricado con fibra de sílice lo cual le otorga alta resistencia mecánica y resistencia a temperaturas hasta los 1400°C.

El hilo tiene excelente estabilidad química, resiste a casi todos los aceites y disolventes. No se corrompe y no le afecta los hongos o las bacterias.

Ejemplos de aplicación: ropas de seguridad, fabricar mantas para la soldadura y mantas para el fuego.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-S/TH/0.46	0.46mm	1



VITCAS® HILO DE COSER - 550°C

Hilo de coser de fibra de vidrio con PTFE. Está disponible con o sin alambre de acero inoxidable.

Ejemplos de aplicación: para coser guantes, airbags, ropa de protección para el fuego, aislamiento para cubrir los tubos y válvulas y otros productos en acabados textiles industriales resistentes a altas temperaturas

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-G/TH/0.45	0.45mm	1
S-G/THW/0.45	0.45mm	1



VITCAS® HILO DE COSER KEVLAR - 400°C

El hilo de fibra de fibra Kevlar se compone de hilos de aramida. El hilo tiene la resistencia específica más alta disponible en el mercado junto con una excelente resistencia a los productos químicos, disolventes, combustibles, lubricantes y a soluciones salinas.

Ejemplos de aplicación: Se usa ampliamente en la fabricación de ropas o prendas de seguridad.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
S-KEV/TH/0.39	0.39mm	1

MATERIALES REFRACTARIOS Y AISLANTES DE FIBRA CERÁMICA



VITCAS® MANTA DE FIBRA CERÁMICA - 1260°C - 1430°C

Está compuesta de fibras largas, flexibles, entrelazadas, que se fusionan, dando lugar a una manta resistente, ligera y duradera para su uso en temperaturas que oscilan entre 1260°C a 1430°C. Posee una alta resistencia al calor, con unas características similares a los materiales refractarios, y una capacidad de aislamiento cinco veces mayor.

CÓDIGO	TAMAÑO	AREA POR ROLLO
RCF-BLT-1260/13	14640x610x13mm	8.93m ²
RCF-BLT-1260/25	7320x610x25mm	4.46m ²
RCF-BLT-1260/50	3600x610x50mm	2.20m ²
RCF-BLT-1430/13	14640x610x13mm	8.93m ²
RCF-BLT-1430/25	7320x610x25mm	4.46m ²
RCF-BLT-1430/50	3600x610x50mm	2.20m ²



VITCAS® MANTA DE FIBRA DE CERÁMICA BIO - 1200°C

Esta fabricada usando fibras de silicato calcio y magnesio, mediante un proceso de capas. Este tipo de fibra no tiene una clasificación de sustancias peligrosas por su baja bio persistencia. Máxima temperatura de trabajo 1200°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	AREA POR ROLLO
BSF-BLT/13	14640x610x13mm	8.93m ²
BSF-BLT/25	7320x610x25mm	4.46m ²



VITCAS® BIOSOLUBLE MANTA DE FIBRA CON ALUMINIO - 1200°C

La manta bioaislante Vitcas con papel de aluminio es un avanzado producto de aislamiento térmico diseñado para temperaturas extremas de hasta 1200°C. Fabricada con fibras biosolubles, esta manta ecológica garantiza seguridad, sostenibilidad y ahorro energético. Es fácil de cortar y su capa de papel de aluminio mejora la reflexión del calor, lo que la hace adecuada para equipos de procesamiento térmico, hornos y estufas.

CÓDIGO	TAMAÑO	AREA POR ROLLO
BSF-BLT/13AL	14640x610x13mm	8.93m ²
BSF-BLT/25AL	7320x610x25mm	4.46m ²



VITCAS® PAPEL DE FIBRA CERÁMICA - 1260°C

Es un material refractario ligero procesado a partir de una mezcla de fibras de alúmina y sílice, formando una lámina flexible y uniforme. La distribución de las fibras junto con el ligamiento orgánico, y el espesor del papel son controlados con mucha precisión. El ligamiento será quemado completamente una vez en uso. El papel refractario de fibra de cerámica es muy flexible y fácil de cortar, tiene una superficie lisa e ideal para ser utilizado como junta y en aplicaciones de sellado.

CÓDIGO	TAMAÑO	AREA POR ROLLO
RCF-PAPER-1MM	50000x610x1mm	30.5m ²
RCF-PAPER-2MM	30000x610x2mm	18.3m ²
RCF-PAPER-3MM	20000x610x3mm	12.2m ²
RCF-PAPER-5MM	10000x610x5mm	6.1m ²



VITCAS® PLACAS DE FIBRA CERÁMICA - 1260°C - 1430°C

Son un producto formado al vacío que posee una resistencia a los gases con mayores velocidades en comparación a la manta de fibra cerámica. Son ideales para el revestimiento de hornos y conductos en calderas, ya que debido a su baja conductividad térmica y almacenamiento del calor, aumentan la productividad y reducen los costes de mantenimiento.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
RCF-BD-1260/25	1200x1000x25mm	4
RCF-BD-1260/50	1200x1000x50mm	2
RCF-BD-1430/25	1200x1000x25mm	4
RCF-BD-1430/50	1200x1000x50mm	2



VITCAS® MODULOS DE FIBRA DE CERÁMICA - 1260°C - 1430°C

Los paneles de fibra de cerámica refractaria poseen mayor resistencia a las altas velocidades del gas que la manta de fibra de cerámica. Los paneles de fibra cerámica son ideales para los conductos de calderas u hornos y también como revestimiento debido a su baja conductividad térmica y baja acumulación del calor, aumentando así, la eficiencia y mantenimiento de dichos hornos o calderas.

CÓDIGO	TAMAÑO
RCF-MOD/1260	300x300x200mm
RCF-MOD/1260	300x300x250mm
RCF-MOD/1260	300x300x300mm
RCF-MOD/1430	300x300x200mm
RCF-MOD/1430	300x300x250mm
RCF-MOD/1430	300x300x300mm

VITCAS® CRF - RIGIDIZADOR PARA FIBRA CERÁMICA

Es un compuesto de silicato para el tratamiento de la superficie de manta de fibra cerámica, módulos, placas y componentes para el moldeo en vacío para dar una capa exterior dura con el fin de sellar la superficie y proteger contra la erosión.

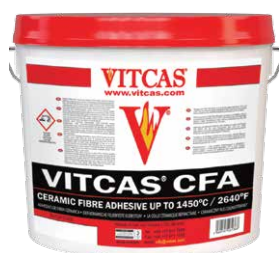
Aplicaciones:

- Recubrimiento de superficies para materiales de fibra cerámica expuestos a gases de alta velocidad.
- Cobertura de endurecimiento para materiales de fibra cerámica usados en fraguas.
- Cobertura de sellado para materiales de fibra cerámica usados en hornos de cerámica para prevenir la caída de fibras dentro.
- Endurecedor de superficies para moldeo envaco por las formas de la fibra de cerámica.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
RCF-RIGIDISER	5L	1



ADHESIVOS DE FIBRA DE CERÁMICA



VITCAS® CFA - ADHESIVO DE FIBRA CERÁMICA - 1260°C

Para pegar todo tipo de materiales de fibra cerámica como módulos, placas, manta, y papel a paredes de ladrillos o metal. Este material es pesado por lo que tiene que ponerse directamente en la pared de ladrillos o metal y después colocar los materiales de fibra cerámica. No ponerlo directamente a los materiales de fibra cerámica. Como capa superficial el cemento puede rebajarse con agua antes de la aplicación como una protección contra gases calientes o metal fundido. La máxima temperatura de trabajo 1260°C/2300°F.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITCAS-CFA-310ML	310 ml	12
VITCAS-CFA-5KG	5 Kg	1

ZIRCON REFRACTARIOS



VITCAS® ZIRCON PAINT - PINTURA DE CIRCONIO DE REVESTIMIENTO - 1750°C

Esta pintura es rica en circonio. Posee una buena resistencia a los álcalis en el vidrio líquido y en las escorias metálicas. Es particularmente eficaz en contacto con aleaciones de aluminio y se puede aplicar sobre ladrillos refractarios y los monolíticos de silicato-alúmina. Circonio tiene propiedades de no ser húmedo. También hay un serie de evidencias de que el circonio ayuda en la formación de corindón. La temperatura máxima de trabajo es de 1750°C/3180°F.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
ZIRCON-PAINT-RM	2.5 L	1
ZIRCON-PAINT-DRY	5 Kg	1



VITCAS® ZIRCON RAPID - CIRCONIO SECADO RÁPIDO - 1750°C

Es un cemento de dos componentes que consiste en polvo de muy buena calidad que se mezcla junto con una solución para formar una pasta de revestimiento que puede ser aplicada con una brocha o en una consistencia de masilla. El producto está destinado para su uso como un cemento de reparación de naturaleza crítica, que requiere una alta resistencia al fuego y una alta estabilidad. El tiempo típico de fraguado es 5 minutos y a medida que este pasa el material continua endureciéndose, volviéndose tan duro como una roca después de 15 minutos. Los tiempos de fraguado pueden variar dependiendo de la temperatura ambiente.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
ZIRCON-RAPID	5Kg + Líquido	1



VITCAS® ZIRCON PATCH - CIRCONIO PARA REPARAR - 1750°C

Posee una alta resistencia, es un material de reparación aglomerado químicamente con un alto contenido de humedad para las reparaciones tanto en frío como en caliente. Adecuado para la reparación de sílice, alúmina o circonio, en especial para la reparación de los accesorios interiores o coronas y superestructura de los hornos de vidrio.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
ZIRCON-PATCH	25 Kg	1



VITCAS® ZIRCON RAM - 1750°C

Zircón Ram es suministrado en estado semi-seco con un contenido de humedad de aproximadamente del 5%, y destinada para ser aplicada por métodos neumáticos o vibratorios. Tiene un excelente rendimiento en contacto con el metal fundido, escorias y vidrio.

La temperatura máxima de trabajo es de 1750°C/ 3180°F.

Ejemplos de aplicación: usado en la industria de fundición para alinear canales de colada, en la industria de vidrio para alinear tanques de vidrio y partes inferiores del horno detrás de los ladrillos o bloques que están en contacto con el vidrio fundido.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
ZIRCON-RAM	25 Kg	1



VITCAS® HORMIGÓN REFRACTARIO DE CIRCONIO PROTECTOR DE BOBINA - 1750°C

Fraguado hidráulico. Este producto se suministra en polvo seco para mezclar con agua y obtener una consistencia para poder ser esparcida con paleta, por ejemplo usado para recubrir bobinas de hornos eléctricos industriales de inducción como protección para las filtraciones de metales fundidos a través del revestimiento del horno. La temperatura máxima de trabajo es de 1750°C/3180°F.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
ZIRCON-COIL-PL	25 Kg	1

MASAS RESISTENTES A LOS QUÍMICOS Y ÁCIDOS



VITCAS® ACIDCAS MORTAR - MORTERO ANTI-ÁCIDO - 1400°C

Es un cemento de dos componentes del tipo silicato tipo mortero el cual resiste a los ácidos, caliente o frío, con la excepción del ácido fluorhídrico. Solo se puede utilizar como material de unión. Soporta temperaturas de hasta 1400°C /2550°F con una mínima resistencia a los ácidos de 96%. (BS 784).

Ejemplos de aplicación: unión de ladrillos en suelos cargados de ácidos y pisos, tanques y cubas ácidas, revestimientos de chimeneas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
ACIDCAS-MORTAR	25 Kg	1



VITCAS® ACIDCAS CONCRETE - HORMIGON ANTI-ÁCIDO - 1400°C

Es un cemento de dos componentes del tipo silicato, es una mezcla de cemento y áridos graduados el cual se usa para el trabajo estructural sin ladrillos o baldosas. La máxima temperatura de trabajo es 1400°C /2550°F con una mínima resistencia a los ácidos de 96%. (BS 784).

Ejemplos de aplicación: colocar suelos, fosos y muros de azufre.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
ACIDCAS-CONCRETE	25 Kg	1



VITCAS® ACIDCAS RENDER - MASA PARA REPARAR - 1400°C

Es un cemento de dos componentes del tipo silicato tipo enfoscado el cual se puede utilizar para aumentar la resistencia a los ácidos de una estructura existente. Sobre grandes superficies verticales el material se recomiendan mallas como medidas de apoyo.

La máxima temperatura de trabajo es 1400°C /2550°F con una mínima resistencia a los ácidos de 96%. (BS 784).

Ejemplos de aplicación: enfoscado dentro del cemento existente en tanques, sobre suelos de cemento y muros de contención.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
ACIDCAS-RENDER	25 Kg	1



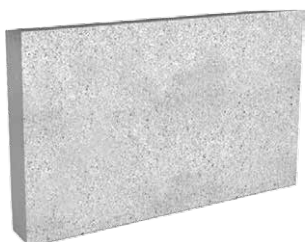
VITCAS® LADRILLOS RESISTENTES AL ÁCIDO - 400°C

Clase I ladrillos refractarios resistente a los ácidos. Excelente resistencia química a la abrasión que se combina con una alta resistencia y baja porosidad.

La máxima temperatura de trabajo es 400°C con una mínima resistencia a los ácidos de 99%. (BS 784). Los ladrillos se pueden colocar con Acidcas cemento resistente a los ácidos.

Ejemplos de aplicación: revestimientos de los barcos, chimeneas, pozos y suelos.

CÓDIGO	TAMAÑO
FB-AR1/64MM	230x114x64mm



VITCAS® BALDOSAS RESISTENTES A LOS ÁCIDOS

Las baldosas resistentes a los ácidos ofrecen una protección superior contra la corrosión química y el desgaste. También son resistentes a altas temperaturas de hasta 400°C/750°F. Fabricadas con materiales cerámicos de alta densidad, estas baldosas están diseñadas para entornos expuestos a ácidos y productos químicos agresivos. Las baldosas son ideales para su uso en laboratorios de producción de fármacos, plantas de procesamiento químico y salas de baterías.

CÓDIGO	TAMAÑO
FB-AR1/32MM	230x114x32mm

LADRILLOS REFRACTARIOS AISLANTES



VITCAS® IFB - LADRILLOS REFRACTARIOS AISLANTES - 1260°C - 1650°C

Los ladrillos refractarios aislantes se caracterizan por su baja conductividad térmica y bajas propiedades en el almacenamiento del calor. Pueden ser utilizados como revestimiento en la zona de calor o como soporte de aislamiento para los ladrillos de mayor densidad. Rango desde el grado 23 al grado 30 (1260°C - 1600°C)

CÓDIGO	TAMAÑO
IFB-23/76MM	230X114X76mm
IFB-26/76MM	230X114X76mm
IFB-28/76MM	230X114X76mm
IFB-30/76MM	230X114X76mm

Grado 23 - 38% Al_2O_3 - Máxima temperature de servicio 1260°C / 2300°F

Grado 26 - 57% Al_2O_3 - Máxima temperature de servicio 1430°C / 2600°F

Grado 28 - 62% Al_2O_3 - Máxima temperature de servicio 1540°C / 2800°F

Grado 30 - 72% Al_2O_3 - Máxima temperature de servicio 1650°C / 3000°F

LADRILLOS REFRACTARIOS



LADRILLOS DE TRABAJO PESADO - 1430°C

Ladrillos con bajo contenido en hierro y bajo contenido en álcali. La máxima temperatura de trabajo es de 1430 y la densidad es de 2200kg/m³. Son ladrillos con alta densidad y resistentes al choque térmico. Ejemplos de aplicación: hornos de carbón en la industria del aluminio, zonas de precalentamiento y en los ciclones de los hornos rotatorios para cemento, reformadores primarios en la producción de fertilizantes, aislamiento en tanques de vidrio, altos hornos, chimeneas domesticas, barbacoas y hornos exteriores.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
FB42/76MM	230X114X76mm	1



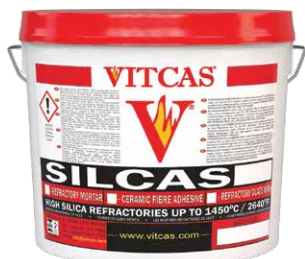
LADRILLOS CON ALTO CONTENIDO EN ALUMINIA - 1600°C

Tienen alta densidad y fuerza. La máxima temperatura de servicio es 1600°C con una densidad de 2600kg/m³. Y con un contenido en alúmina de 60%.

Ejemplos de aplicación: hornos de coque, hornos de recalentamiento, hornos de cal.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
FB60/64MM	230x114x64mm	1

MORTEROS REFRACTARIOS DE SÍLICE



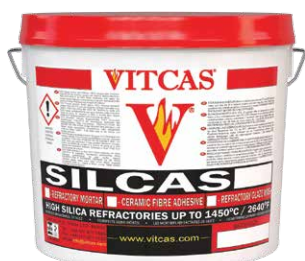
VITCAS® SILCAS M - 1430°C

Es un mortero refractario blanco, premezclado, secado al aire. Temperatura máxima de trabajo de 1430°C / 2600°F.

Ejemplos de Aplicación:

Se utiliza para la colocación y agrupación de todo tipo de ladrillos aislantes. También se utiliza en la industria de la fundición por precisión y en el método de la fundición de la cera perdida, como adhesivo para unir la manta de fibra de cerámica a moldes cerámicos.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
SILCAS-M-5KG	5 Kg	1
SILCAS-M-25KG	25 Kg	1



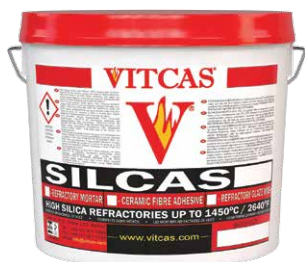
VITCAS® SILCAS A - 1400°C

Es un mortero refractario premezclado, secado al aire, a base de sílice, diseñado para la fijación y unión de ladrillos aislantes y densos. Temperatura máxima de trabajo de 1400°C / 2550°F.

Ejemplos de aplicación:

Las paredes laterales de los hornos cerámicos y calderas están construidas a partir de ladrillos convencionales o con formas especiales. Los techos de dichos hornos y calderas están contruidos, a partir, de ladrillos bóveda. Los carros o vagones de estos hornos más pequeños están sujetos a bajas tensiones térmicas y mecánicas y están vinculados a las unidades de pre-encendido. Trabajos generales de reparación, tales como, la instalación de quemadores, bloques de mirilla, termopares, etc.

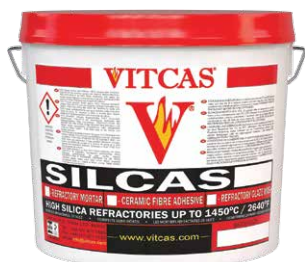
CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
SILCAS-A-25KG	25 Kg	1



VITCAS® SILCAS RGW- ESMALTE REFRACTARIO- 1000°C

Esmalte refractario de 1000°C para el recubrimiento de ladrillos y revestimientos monolíticos la mejor manera de aplicarlo es con brocha o espray aunque es suficientemente tixotrópica para aplicarla con llana. El método recomendado es cepillar fuertemente la superficie y para darle la máxima unión y para garantizar un recubrimiento integral. Para lograr la máxima eficiencia en el acristalamiento, el revestimiento del horno hasta 1000°C si es posible en la primera manga. Temperaturas máximas de servicio de 1000°C/1830°F

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
SILCAS-RGW	5 Kg	1

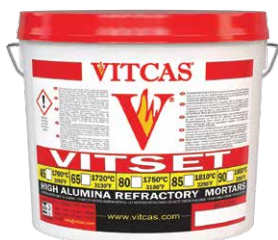


VITCAS® SILCAS HP- MASA PARA REPARAR - 1430°C

Silcas HP para parches calientes es un cemento de reparación utilizado para reparar y sellar los marcos de las puertas en los hornos de coque. Para reparar cucharas de fundición y de colada en la fundiciones no férricas, cuando la temperatura no exceda 1430°C/2600°F.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
SILCAS-HP	25 Kg	1

MORTEROS CON ALTO CONTENIDO DE ALÚMINA/ ADHESIVOS REFRACTARIOS



VITCAS® VITSET 45 - 1700°C

Listo para su uso, mortero refractario, secado al aire, con una consistencia adecuada para el fratasado o como parche. Crea una fuerte unión (secado al aire) con todos los tipos de Grados de ladrillos refractarios con aplicaciones a temperaturas de hasta 1700°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITSET45-5KG	5 Kg	1
VITSET45-25KG	25 Kg	1



VITCAS® VITSET 80 - 1750°C

Mortero premezclado, con alto contenido en aluminio, adecuado para la unión de ladrillos. También puede ser aplicado en una consistencia mas fina, para la impregnación de ladrillos, recubrimiento y pulverización. Este material forma con el aire un fuerte enlace con todo tipo de ladrillos refractarios, tanto en las uniones, como en el revocado. El material se expande ligeramente a 1540°C, lo que garantiza un buen sellado en las uniones y sin problema de contracción en las líneas de conexión. También tiene muy buena resistencia a la acción agresiva de la escoria y es muy estable a temperaturas de hasta 1750°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITSET80-25KG	25 Kg	1



VITCAS® VITSET 90 - 1860°C

Mortero refractario premezclado con un alto contenido en óxido de aluminio, de elevada pureza y alta resistencia al fuego y tambien bajo contenido de óxido de hierro y estabilidad a altas temperaturas hasta 1860°C. Gracias a las características anteriores se puede utilizar en aplicaciones más especializadas con alumino-silicato y refractarios de magnesita.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITSET90-25KG	25 Kg	1

PLASTICO REFRACTARIO MOLDEABLE



VITCAS® VITPLAST 45AB - 1600°C

Masa plástica refractaria con una excelente adhesión, diseñada principalmente para reparaciones rápidas en revestimientos de ladrillos y monolíticos. Se pueden instalar utilizando un martillo neumático o manual. Temperature de servicio de 1600°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITPLAST-45AB	25 Kg	1

Ejemplos de aplicación:

Se utilizan en las cucharas de fundición, canales de desagües y en la reparación de los revestimientos en calderas.



VITCAS® VITPLAST 85P - UNIDO QUIMICAMENTE - 1700°C

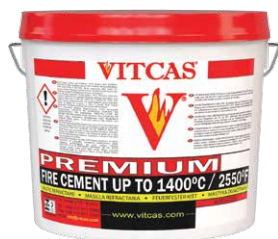
Químicamente unido, con un alto contenido en alúmina y de fácil compactación. Posee una baja contracción y estabilidad en un amplio rango de temperaturas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
VITPLAST-85P	25 Kg	1

Ejemplos de aplicación:

Se utiliza, en la nivelación y en la entrada de los hornos eléctricos de inducción.

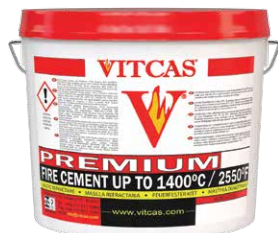
COMPUESTO DE CEMENTO REFRACTARIO



VITCAS® PREMIUM 1P - COMPUESTO SELLADOR - 1400°C

Se utiliza en la fabricación o reparación de los cojinetes de metal blanco. Durante la fundición de metal blanco, ya sea por el método de centrifugación o estático, una serie de elementos deben ser protegidos para evitar el acceso del metal blanco, por ejemplo, base del cojinete, el anillo de cabecera, los agujeros del aceite y los pernos, etc. Se ha desarrollado específicamente para esta aplicación y se endurece cuando se aplica calor, resistiendo el ataque del metal blanco satisfactoriamente. La temperatura máxima de funcionamiento es de 1400°C.

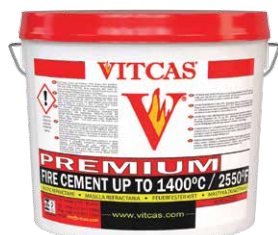
CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
PREMIUM-1P	5 Kg	1



VITCAS® PREMIUM - MASILLA REFRACTARIA - 1250°C

Es una masilla finamente molida resistente a altas temperaturas. Se endurece cuando se expone al calor o a temperatura ambiente. Puede sellar la salida de humos y gases en uniones estrechas. Para uso industrial y doméstico ej estufas, cocinas, calderas, chimeneas, sistemas de calefacción central. Resiste a temperaturas de 1250°C.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
PREMIUM-25KG	25 Kg	1



VITCAS® PREMIUM T - 1250°C

Es un tipo de cemento refractario pulido desarrollado para la reparación de ladrillos industriales y el mantenimiento de cocinas de gas en la industria de hostelería.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
PREMIUM-T	5 Kg	1

CEMENTO DE FRAGUADO RAPIDO

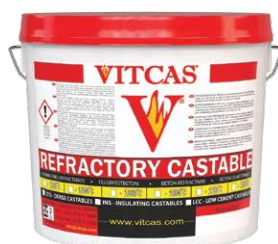


VITCAS® RAPIDCAS N20 - CEMENTO DE FRAGUADO RÁPIDO

Es una mezcla especialmente desarrollada a partir de arena y cemento, fácil de usar y diseñada para fraguar en unos 60 minutos. Se comporta de manera satisfactorio incluso en condiciones extremas, por ejemplo: lugares de tránsito en un plazo de 2 horas. Posee una excelente resistencia en la unión, sobre todo cuando se utiliza junto con un polímero base y también es muy ventajoso cuando se añade un 10% de agua a la mezcla.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
RAPIDCAS-N20	25 Kg	1

HORMIGONES REFRACTARIOS



VITCAS® HORMIGONES REFRACTARIOS GRADOS - 1400°C - 1700°C

Grado 1600 se utiliza para la reparación de los revestimientos en calderas y en las áreas de alrededor de los quemadores donde la temperatura local es mayor.

Grado 1700 es adecuado para proyectos de fundición caseros como material de revestimiento de un tambor de metal y para la construcción a pequeña escala de un horno de crisol. También es adecuado para la fundición de hierro.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
1400STD-GM/25KG	25 Kg	1
1600STD-F/25KG	25 Kg	1
1700STD/25KG	25 Kg	1

HORMIGONES REFRACTARIOS

Refractory castables can be used to create the monolithic linings within all types of furnaces, incinerators, boilers and kilns. They can be further classified into the following sub-categories: dense, gunning, low cement, and insulating



VITCAS® HORMIGONES DENSOS CONVENCIONALES - 1200°C - 1800°C

La densidad del hormigón convencional está basado en varios elementos con diferentes composiciones para soportar temperaturas entre 1300 y 1800. Estos hormigones refractarios son la solución perfecta para aplicaciones en hornos comunes, bloques quemadores, hornos de mufla especial, y en el trabajo llevado a cabo con calderas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
1200AR	25 Kg	40
1300STD	25 Kg	40
1400STD	25 Kg	40
1500STD	25 Kg	40
1550STD	25 Kg	40
1600STD-F	25 Kg	40
1600STD	25 Kg	40
1700STD-AFM	25 Kg	40
1700STD	25 Kg	40
1700STD/HS	25 Kg	40
1800STD	25 Kg	40



VITCAS® HORMIGONES DENSOS POR PROYECCION - 1200°C - 1800°C

Con el fin de facilitar la aplicación con pistola, la forma correcta sería la combinación de los materiales y agua en la boquilla de la pistola. Este es un excelente método de aplicación de materiales a granel en los casos en que las circunstancias de encofrado consumen mucho tiempo o poco prácticas.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
1200AR-GM	25 Kg	40
1400STD-GM	25 Kg	40
1550STD-GM	25 Kg	40
1600STD-GM	25 Kg	40
1700STD-GM	25 Kg	40
1700STD/HS-GM	25 Kg	40
1800STD-GM	25 Kg	40



VITCAS® HORMIGONES DE BAJO CONTENIDO EN CEMENTO - 1400°C - 1800°C

Este tipo de hormigón refractario se prepara con menor cantidad de cemento que los hormigones densos convencionales. Tienen unas propiedades físicas únicas, incluyendo baja porosidad, grandes propiedades de abrasión y alto vigor. Otra es que pueden ser fácilmente bombeados a la posición deseada y algunos pueden no requerir de vibración.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
1400LCC	25 Kg	40
1400LCC-AL	25 Kg	40
1600LCC	25 Kg	40
1700LCC	25 Kg	40
1700LCC-P	25 Kg	40
1800LCC	25 Kg	40



VITCAS® HORMIGONES REFRACTARIOS AISLANTES - 1200°C - 1400°C

Son hormigones refractarios aislantes, de baja densidad. Estos hormigones refractarios aislantes se caracterizan por una muy baja conductividad térmica y se utilizan ya sea en el trabajo de las superficies expuestas a altas temperaturas o como una capa extra de revestimiento, que se encuentra detrás del hormigón de mayor densidad o revestimiento. Los hormigones refractarios aislantes pueden reducir la densidad global del revestimiento o la temperatura de la superficie fría. Su resistencia, que varía de baja a alta, se basa en su baja densidad, y es la principal razón de su pobre resistencia a la abrasión. Son más adecuados para aplicaciones donde no hay un desgaste o deterioro excesivo.

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
1200INS	25 Kg	40
1250INS-H	25 Kg	40
1250INS-V	25 Kg	40
1300INS-H	25 Kg	40
1300INS-V	25 Kg	40
1400INS-H	25 Kg	40
1400INS-V	25 Kg	40
1400INS/LI-H	25 Kg	40
1400INS/LI-V	25 Kg	40



VITCAS® HORMIGONES REFRACTARIOS POR PROYECCION - 1200°C - 1400°C

Están diseñados para aplicarse por proyección. Es un excelente método de aplicación de materiales a granel en los casos en que las circunstancias de encofrado consumen mucho tiempo o simplemente son poco prácticas

CÓDIGO	TAMAÑO	UNIDAD POR CAJA
1200INS-GM	25 Kg	40
1250INS-GM	25 Kg	40
1300INS-GM	25 Kg	40
1400INS-GM	25 Kg	40
1400INS/LI-GM	25 Kg	40

204-208 Broomhill Road, Bristol BS4 5RG, United Kingdom

Tel: +44 117 911 7895 Fax: +44 117 971 1152

email: info@vitcas.com

www.vitcas.com



Nuestros datos de contacto en España son:

Telf: +34 965 066 088

E-mail: info@vitcas.es

www.vitcas.es

DISTRIBUTOR:

