



FT Lienzo

# ORION

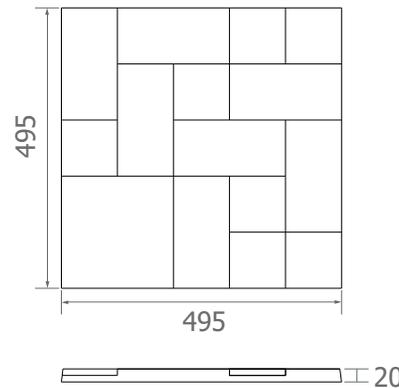
## ELEMENTO DECORATIVO PARA PAREDES

- Elemento sólido prefabricado en concreto arquitectónico
- Para interiores y exteriores
- Producto fabricado con materiales naturales
- Producto hecho a mano
- Alta resistencia

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Material: Concreto arquitectónico 3500 PSI
- Macrofibra sintética
- Metros por caja: 0.50 m<sup>2</sup>
- Peso neto por caja: 14 kg
- Peso neto por Metro cuadrado: 28 kg
- No se emboquilla
- Variaciones menores en tono y en espesor
- Debe ser sellado antes y después de instalar

## PLANOS TÉCNICOS



TEXTURA  
NATURA



## DIMENSIONES NOMINALES

· Dimensión de la pieza (H x W): 495 mm x 495 mm

Cant: 2 pieza x caja

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Máximo de filas por estiba: 4 cajas
- Máximo apilado de estibas paletizadas: 2

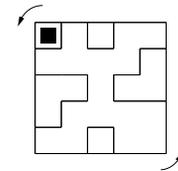
## CAPACIDAD DE FUNCIONAMIENTO

- Para uso Exterior e Interior

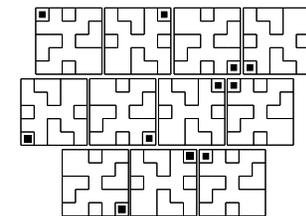
## MANTENIMIENTO

- Lavar periódicamente cada seis meses con Agua y Jabón neutro
- Sellar periódicamente cada doce meses con un sellante hidrofugante tipo SERUM, con mayor o menor frecuencia dependiendo de las condiciones a las que está expuesto el elemento.
- No usar ácido como método de limpieza

## SUGERIDOS DE INSTALACIÓN



Gira las piezas e instala en junta perdida para conseguir un patron diferente en cada pared



TONALIDADES

BLANCO



## LEER INSTRUCCIONES ANTES DE INSTALAR

Los productos de la línea Lienzo son revestimientos en concreto arquitectónico con características de alta resistencia mecánica y durabilidad. El material es fabricado a mano. Estos productos pueden ser instalados en interiores o exteriores. Cada referencia posibilita distintos esquemas de instalación lo que hace único cada ambiente. Debido a que los productos son hechos a mano, cada pieza puede mostrar variaciones en tonalidad, espesor y textura. Por lo tanto estos productos son MULTITONO y tienen CARAS DIFERENCIADAS. Estas características tienen el fin de resaltar la apariencia y exclusividad de esta línea de productos.

### INSTRUCCIONES DE MANIPULACIÓN

Descargue el material con cuidado en una superficie firme, desempaqué con las manos limpias. No almacene el producto a la intemperie y proteja todo momento el material. Es recomendable instalar estos productos en la última etapa de la obra. Mantenga limpia el área de instalación.

### RECEPCIÓN DEL MATERIAL EN OBRA Y CENTRO DE ACOPIO

En lo posible descargue con montacargas, de lo contrario, descargue a mano colocándolo verticalmente sobre una superficie plana protegiéndolo del agua y del polvo. No lo apile en más de 3 filas y evite el contacto directo con el piso. En caso de no venir en caja evite apilar el material y ubíquelo de manera vertical. No almacene otros productos sobre el material recibido. El transporte desde el almacenamiento hasta el lugar de instalación debe realizarse con atención a proteger el material de golpes. Una mala manipulación del material puede originar en el producto daños como desportillos, fisuras o roturas, e incluso daños irreparables del material.

### PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Los siguientes productos son compatibles con (Lienzo Orion) productos de instalación **CONCREPEGA**, mantenimiento **SERUM HIDROFUGANTE ALTO RANGO** y **SERUM DESINCRUSTANTE**

### CARACTERÍSTICAS INTRÍNECAS DEL CONCRETO PREFABRICADO

Nuestros productos artesanales de concreto pueden presentar variaciones en tono, medida, acabados, porosidad (posiblemente retapada con impacto visual), líneas de flujo y finas microfisuras superficiales. Estas características son inherentes al concreto, no afectan su calidad estructural o rendimiento, no son causal de rechazo y realzan la autenticidad y singularidad de cada pieza.

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Revise el producto antes de instalar, no instale el producto si se encuentra con roturas o fisuras.

Instale en la última etapa de la obra. La superficie debe estar dimensionalmente estable, nivelada, libre de estanqueidad y limpia antes de la instalación. Desempaqué con las manos limpias. Antes de la instalación, aplique dos capas de sellador hidrofugante sobre la cara vista, la segunda capa debe aplicarse antes de que la primera capa este seca. Se sugiere utilizar **SERUM HIDROFUGANTE ALTO RANGO CALIZO®**. Humedezca la superficie y limpie la parte trasera de cada elemento con un cepillo de cerdas duras húmedo. Para cortes en el material utilice pulidora con disco diamantado de 4.5".

Para la instalación utilice mortero de pega con alto contenido de Latex en la técnica de doble encolado y una llana dentada de 10mm. En productos de color claro se sugiere utilizar **CONCREPEGA BLANCO CALIZO®**.

Utilice plástico para proteger el material de agua, polvo y otros agentes externos que pueden alterar su apariencia. Para emboquillar los productos de piso, mantenga una junta de mínimo 5 mm. Se sugiere utilizar **CONCREPEGA BOQUILLA CALIZO®** mínimo 24 horas después de instalado el material, aplique la boquilla con salsero. Antes de emboquillar debe proteger los bordes de los productos con cinta de enmascarar.

Retire la cinta 30 minutos después de terminar el emboquillado. Para juntas de dilatación perimetrales o Estructurales la separación debe ser mínimo entre 6mm y 10mm. Se sugiere utilizar espuma de polietileno con un sellador de poliuretano. Estas juntas deben estar espaciadas a máximo 3 metros en ambas direcciones.

**SUGERIDO INSTALACION + 3.00 M DE ALTURA COMO SUGERENCIA y RECOMENDACIÓN** para la instalación correcta del material en alturas mayores a 3.00 metros se puede utilizar este tipo de grapas o anclajes junto con el pegante cementicio con **ALTO CONTENIDO DE LATEX**; como se muestra en los gráficos de manera que quede a la vista o de forma oculta.

Sin embargo siga las instrucciones o pregunte al coordinador de la obra o profesional a cargo, sobre el sistema que prefiere y recomienda utilizar.

Para la limpieza de este producto, utilice agua y jabón con PH neutro. **COMO MÉTODO DE LIMPIEZA NO UTILICE JABÓN EN POLVO O ÁCIDOS PORQUE PUEDEN DAÑAR LA SUPERFICIE DE LA PIEZA.**

Se recomienda hacer una aplicación de **SERUM HIDROFUGANTE ALTO RANGO** mínimo cada año o con mayor frecuencia según las condiciones, tráfico y usos a los que está expuesto el elemento.

## NOTAS LEGALES

La garantía ofrecida por **CALIZO®** es de 2 años, cubre los defectos de fabricación que incidan en la calidad, idoneidad y seguridad de sus productos, conforme a lo establecido en la NTC 1085, en el empaque de estos, en la ficha técnica y/o **MANUAL DE INSTALACION Y GARANTIA CALIZO®** no es responsable de cualquier garantía de aptitud para un uso o propósito particular de cada cliente. La garantía no cubre material instalado ni los costos inherentes a la instalación y desinstalación de productos defectuosos o prácticas de instalación diferentes a las mencionadas.

La información proporcionada en esta Ficha Técnica está concebida solamente como una guía para el uso del (Lienzo Orion), y es suministrada de buena fe basados en la experiencia de **CALIZO®**, sobre los productos que han sido evaluados desde el desempeño, almacenamiento, manipulación y aplicados bajo condiciones controladas de acuerdo con las recomendaciones de **CALIZO®**, por lo que no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad.

Debido a la variedad de sustratos, materiales, condiciones de bodegaje y obra diferentes y que tanto la preparación de superficie como la aplicación dependen de factores externos que no podemos controlar, no es posible dar alguna garantía que esté relacionada con su transporte, comercialización o capacidad para un desempeño particular, además ningún compromiso de cualquier relación legal ya sea a partir de esta información, recomendación escrita o a partir de otra asesoría ofrecida tampoco puede ser relacionado como una garantía. Por esta razón se hace énfasis en que el usuario del producto debe hacer sus evaluaciones previas, tanto en aplicación como en el desempeño deseado.

Todo usuario del (Piso Cincuenta) debe hacer referencia siempre a la versión más actualizada de Ficha Técnica del Producto y Hoja de Seguridad las cuales pueden ser solicitadas o consultadas en la Página Web **www.calizo.co**

Vigente desde 202-04-024

Version: 2

Actualizado: 14/05/2025