



COVERGLASS GUÍA DE INSTALACIÓN.



Línea ViiO, Coverglass.

GUÍA DE INSTALACIÓN

⇒ 1. Preparación del muro

Se recomienda comprobar el estado de la pared antes de la instalación para evitar cualquier deterioro de la pintura en el dorso del vidrio, así como para facilitar la instalación.

↳ 1.1 Consejos para prevenir el deterioro de la pintura de los vidrios

Es necesario:

- hacer el montaje sobre una superficie limpia y seca: no instalar el vidrio sobre muros que puedan humedecerse;
- no arañar o rayar la pintura del dorso de los vidrios durante la manipulación en el montaje;
- los vidrios Coverglass® no deben estar mojados ni deben sumergirse en agua durante la manipulación e instalación;
- cerca de toda fuente de calor (ej. cocina), instalar un zócalo por encima del artefacto (entre la cocina y el vidrio).

↳ 1.2. Consejo para facilitar la instalación

Prestar atención al nivelar las irregularidades del muro. Una superficie lisa permitirá al vidrio adherirse perfectamente.

⇒ 2. Consejos para ambientes húmedos

- Toda la línea Coverglass® puede utilizarse en ambientes húmedos (cocinas, baños) pero nunca debe quedar sumergidas en agua (ej.: pileta).
- Los vidrios deben protegerse de posibles infiltraciones de agua en la parte trasera: véase el sellado de las juntas en el ítem 4.1.b).
- Ventilar correctamente el local húmedo para evitar que el agua se condense sobre el vidrio.

3. CORTES ESPECIALES

3.1. Recomendaciones generales

En ocasiones es preciso efectuar cortes especiales para las tomas de corriente, caños de conducción de agua, desagües sanitarios, ventilaciones, etc; es decir, para rodear todos los obstáculos presentes en el muro.

- Grandes paños de vidrio: consulte a su vidriero para que efectúe los cortes necesarios en vidriería;
- Pequeñas placas de vidrio tipo azulejo o baldosa: los cortes pueden ser realizados por su instalador (vidriero o ceramista). Esta sección describe los tipos de corte posibles así como las herramientas necesarias.

Se recomienda especialmente la utilización de elementos de protección personal como guantes, gafas de protectoras, calzado de seguridad, etc.

- Toma de medidas:

Cualquiera sea el formato de vidrio Coverglass, en grandes paños o en formatos tipo azulejo o baldosa, la toma de medidas debe ser precisa. Cerca de caños y tomacorrientes, los cortes deben tener 1 cm más que la medida original.

- Herramientas:

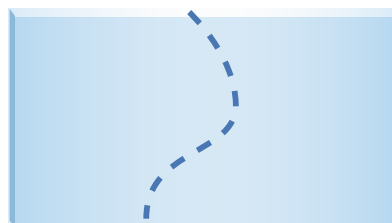
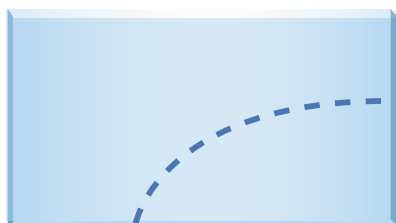
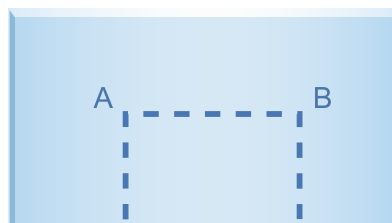
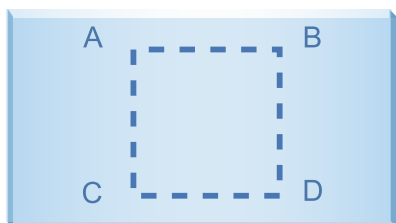
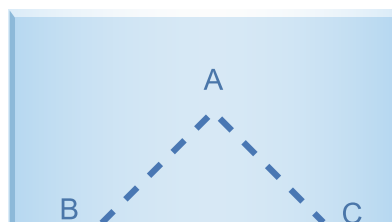
- Antes de empezar, leer las instrucciones de uso de los fabricantes de las distintas herramientas de corte;
- Trabajar sobre una mesa de corte (apoyo estable), que cuente con una alfombrilla o fieltro de corte;
- La mesa de corte debe estar limpia para evitar rayaduras en el vidrio;
- Para evitar toda lesión, lijar los bordes vivos después del corte (matado de filo);
- Para prevenir la rotura del vidrio, evitar ejercer una presión demasiado fuerte sobre éste al instalarlo en torno a los agujeros.

3. CORTES ESPECIALES

3.2. CORTES

Los cortes pueden ser:

- rectos
- circulares
- perforaciones



Se recomienda que los cortes más complejos sean realizados por instaladores (ceramistas o vidrieros) y en algunos casos directamente por los vidrieros.

Las herramientas utilizadas usualmente son: cortavidrios manual y lija.

En casos especiales se requerirá de amoladora con punta de diamante, taladro para vidrio, pinza, etc.

Para terminaciones y pulidos de bordes especiales, se requiere de máquinas de pulido rectilíneas, etc.

⇒ 4. Fijación del vidrio sobre el muro

Se realiza por pegado, mediante Silicona neutra de cura alcohólica.

Recomendaciones generales:

a) Siempre conviene utilizar el adhesivo mejor adaptado al tipo de vidrio.

<u>TIPO DE VIDRIO</u>	<u>ADHESIVO ADECUADO</u>
Coverglass®	Silicona neutra de cura alcohólica (CWS o 791 de Dow Corning.):
Coverglass®Satin	
Coverglass®Mist	
	<ul style="list-style-type: none"> • Dow Corning 791 • Dow Corning CWS • Dow Corning CPS • Adhesil 66 • Adhesil 68

Compruebe las recomendaciones de uso de los fabricantes de siliconas.

Observaciones

- VASA no es fabricante de productos adhesivos y no puede garantizar el efecto de los mismos sobre los vidrios Coverglass®.
- En caso de duda, siempre diríjase a los fabricantes de los productos adhesivos y haga una prueba antes de utilizarlos.

b) Juntas:

El sellado de las juntas permite evitar las filtraciones en el dorso del vidrio. Esta operación es obligatoria en los ambientes húmedos.

El sellado se debe realizar con :

- Silicona neutra de cura alcohólica (Alcoxy)
- Dow Corning 791
- Dow Corning CWS
- Dow Corning CPS
- Adhesil 66
- Adhesil 68

PRECAUCIÓN

- Se recomienda un espesor de juntas de 2 mm.
- Enmascarar las placas para evitar que la silicona residual manche al vidrio.

