



Catálogo de productos

ACO Access Cover

- UNIFACE
- PAVING
- SOLID



ACO Access Covers

ACO Industries cuenta con una amplia experiencia en el diseño de cubiertas de acceso. Empleamos todos nuestros recursos en el diseño de productos, pruebas y fabricación para ofrecer la máxima calidad a nuestros clientes. Las cubiertas de acceso son innovadoras y están hechas de materiales de alta calidad. Nuestra alta gama de modelos está totalmente certificada según las normas europeas y cumple con todos los requisitos de carga, seguridad y desempeño.

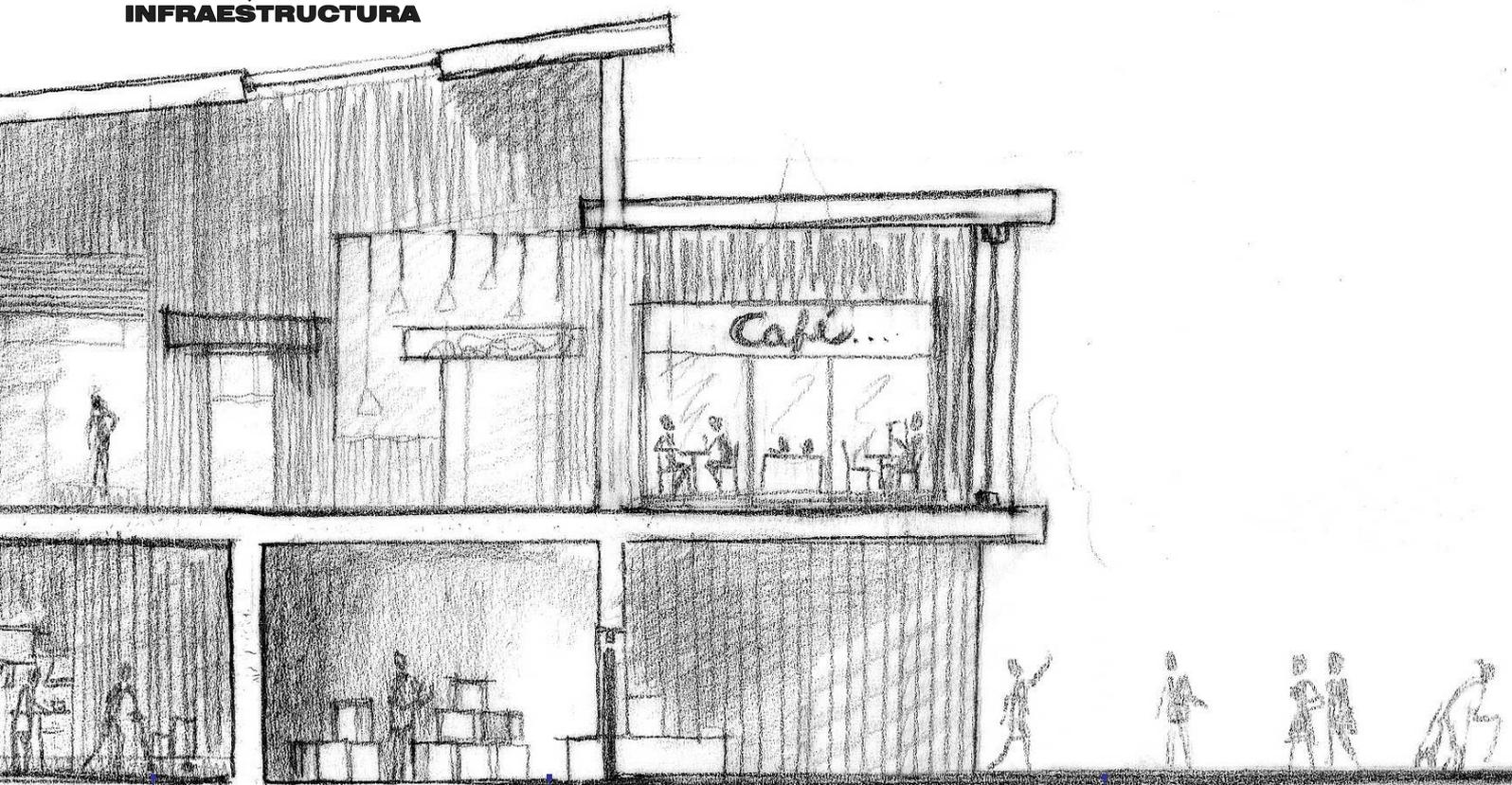
Se fabrican con acero inoxidable, acero galvanizado, aleaciones de aluminio y materiales compuestos que añaden confiabilidad y durabilidad a sus productos.

- ◆ El acero inoxidable es apropiado para la industria cárnica, de bebidas, química o alimentaria.
- ◆ Las cubiertas de acero galvanizado son adecuadas para edificios residenciales, áreas de producción o de almacenamiento.

- ◆ Las cubiertas de aluminio se utilizan en aplicaciones de alto desempeño, como hoteles u hospitales.

Las cubiertas de acceso se pueden instalar en interiores y exteriores. Su instalación, manejo, mantenimiento y limpieza, son fáciles de realizar.

El diseño de las cubiertas de acceso aporta discreción al espacio ya que se fusiona de manera inteligente con el espacio mientras conserva su funcionalidad y seguridad.



ACO Access Cover UNIFACE

ACO Access Cover SOLID

ACO Access Cover PAVING

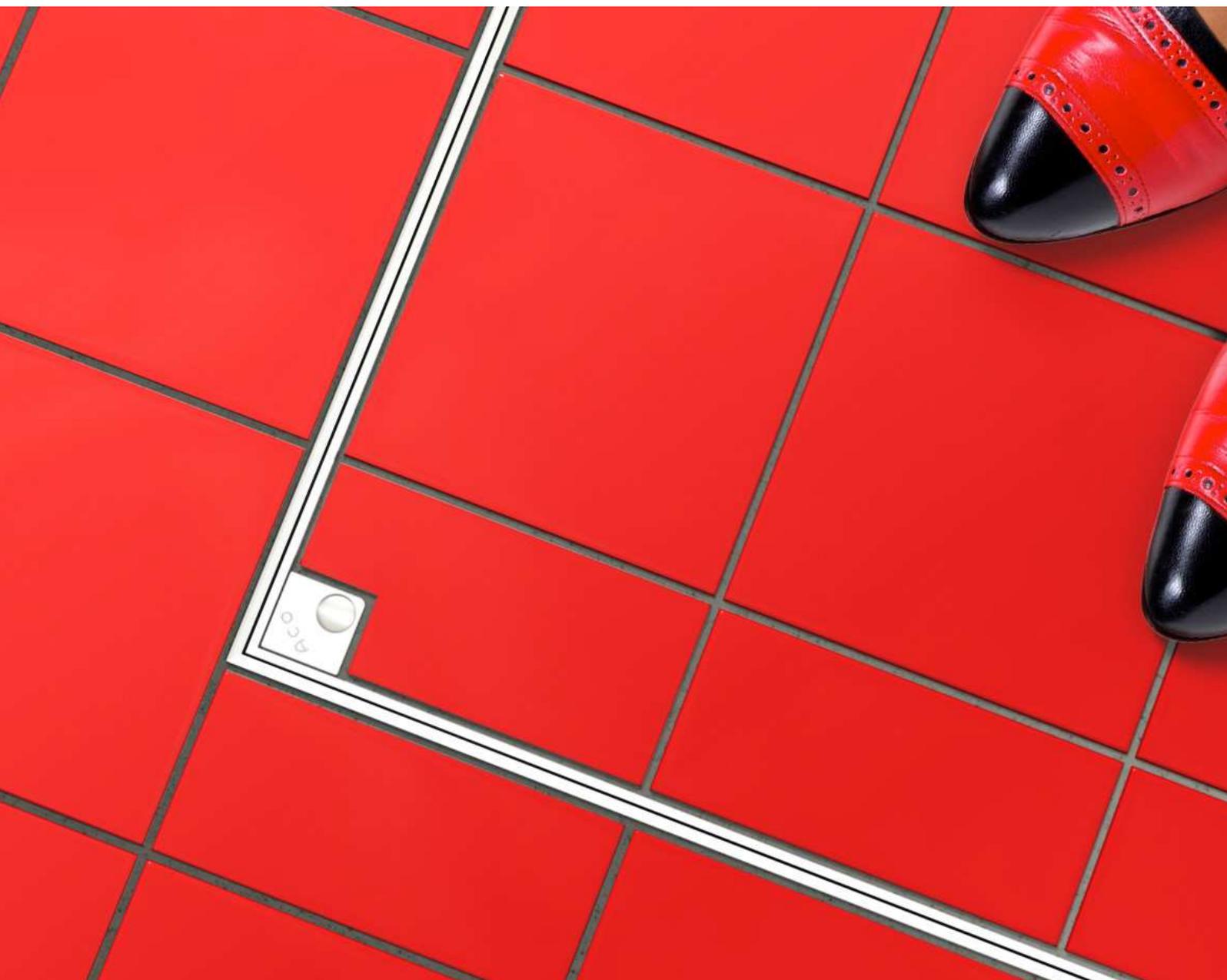
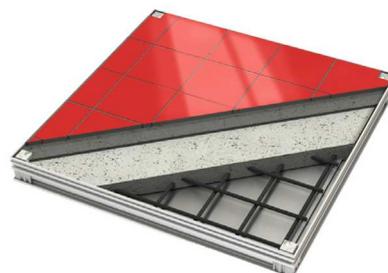


ACO Access Cover UNIFACE

Información de producto

Las cubiertas de acceso ACO se instalan principalmente en edificios, donde hay altos requerimientos de diseño. Las cubiertas de acceso rellenables son adecuadas para superficies de hasta 15 mm de espesor. La cubierta debe rellenarse con concreto (350 kg/cm^2 - 450 kg/cm^2) según los requerimientos de capacidad de carga de la superficie.

- ◆ Producto aprobado según EN 1253-4.
- ◆ Apropriado para colocar recubrimiento de hasta 15 mm en la superficie.
- ◆ Perno de bloqueo de seguridad.
- ◆ Resistente a la corrosión.
- ◆ Bordes de refuerzo en la esquina.
- ◆ Malla de refuerzo para una adherencia con el concreto.
- ◆ Elegancia y discreción una vez instalada.
- ◆ Herramienta especial para abrir y manipular.
- ◆ Impermeable y hermético a la filtración de olores.

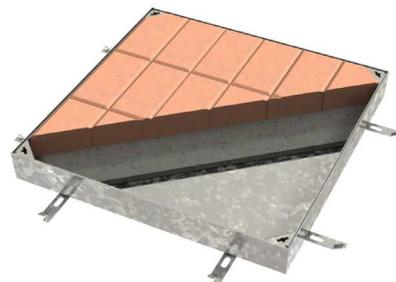


ACO Access Cover PAVING

Información de producto

Se utiliza regularmente en exteriores: áreas peatonales, accesos de vehículos y estacionamientos. Están diseñadas para colocar adoquines, pavimentos o recubrimientos epóxicos de hasta 120 mm de espesor.

- ◆ Base reforzada para alta capacidad de carga.
- ◆ Diseñada para soportar cargas hasta clase C (25 toneladas) en claros libres de hasta 1.00 m.
- ◆ No requiere concreto ni ningún otro relleno estructural.

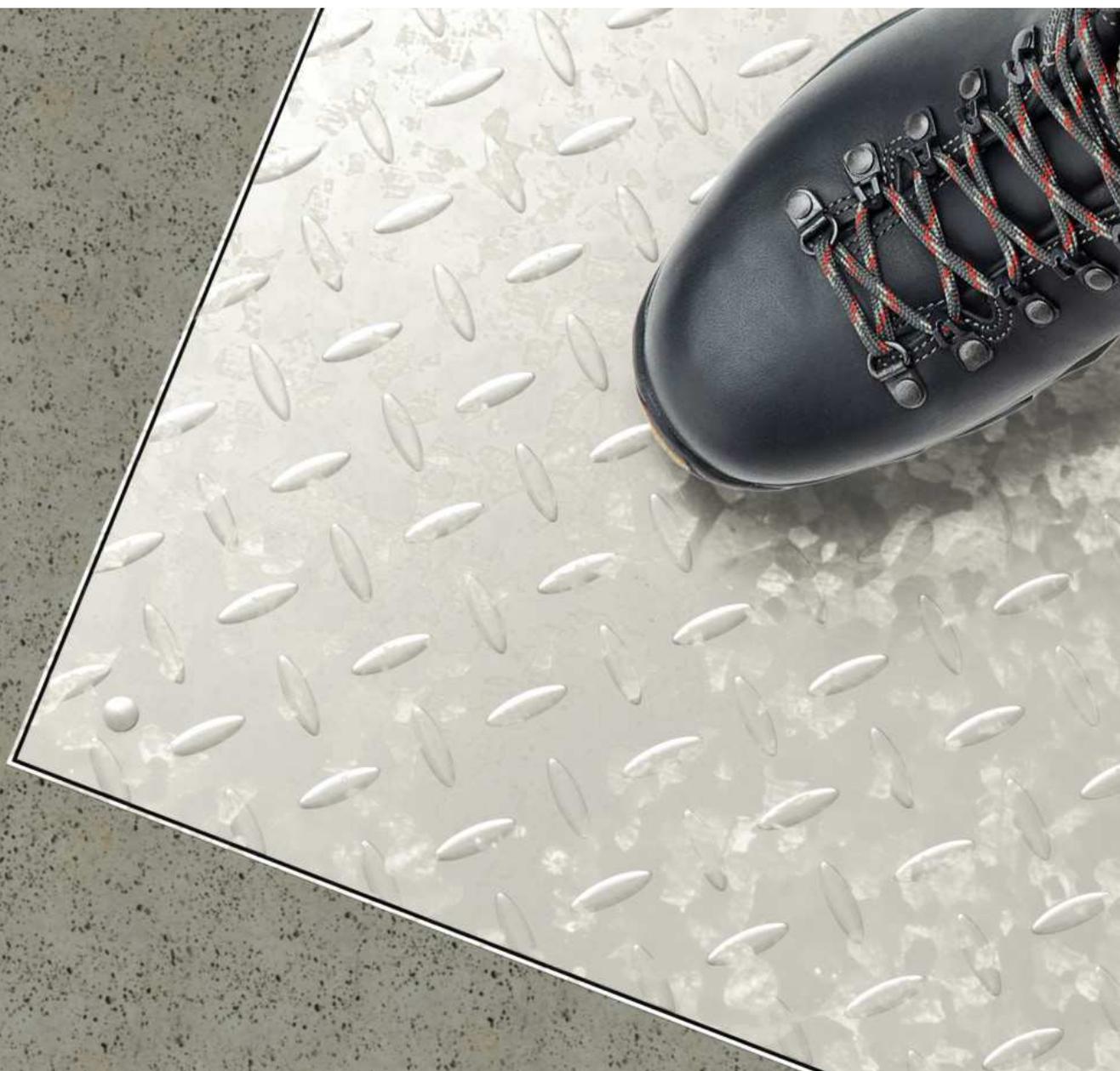
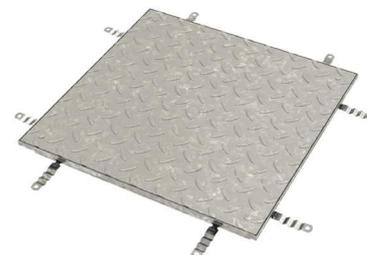


ACO Access Cover SOLID

Información de producto

Adecuado para usos industriales ligeros, donde se requieren cubiertas simples y livianas. La superficie de la cubierta está formada por una placa anti-deslizante "checker" (chapa diamantada). Cuenta con refuerzos en la parte inferior de la tapa para asegurar un óptimo desempeño estructural.

- ◆ No precisa de concreto ni ningún otro relleno estructural.
- ◆ Aprobado y certificado según EN 124.
- ◆ Hermética al agua.
- ◆ Perno de bloqueo de seguridad.
- ◆ Resistente a la corrosión.
- ◆ Instalación práctica y segura.
- ◆ Desempeño ante cargas garantizado.
- ◆ Durable



Nuestros productos están totalmente certificados

La seguridad y funcionalidad son nuestra prioridad en el desarrollo de las cubiertas de acceso. Los productos entregados han superado exitosamente las pruebas de resistencia y desempeño aplicables.

Las cubiertas de acceso ACO son el resultado del desarrollo tecnológico e innovación en desempeño y estética.

Todas las cubiertas de acceso son aprobadas y certificadas según los siguientes estándares:

EN 1253-4

Estructuras para edificaciones - Cubiertas de acceso

- ◆ ACO Access Covers UNIFACE Certificado de producto No. 204/5Ca/2013/060-038546.

EN 124

Tapas ciegas y cubiertas de acceso en áreas con circulación vehicular y peatonal

- ◆ ACO Access Covers PAVING, ACO Access Covers SOLID Certificado de producto No. 204/5Ca/2011/060-035130.

ACO Industries utiliza un sistema de gestión de calidad certificado bajo las normas EN ISO 9001. La empresa está certificada desde 1996.

El control de producción en fábrica, la calificación de los empleados y el servicio técnico están certificados según la norma EN 1090: Ejecución de estructuras de acero y aluminio parte 1: Requisitos para la evaluación de conformidad de los componentes estructurales.

Por tanto, las cubiertas de acceso ACO, garantizan:

- ◆ Seguridad
- ◆ Capacidad de carga
- ◆ Cierre hermético
- ◆ Funcionalidad

Cubiertas de acceso ACO - Innovación y desempeño garantizados

Certificaciones

ACO Access Cover UNIFACE SMART AL

- ◆ Cubierta ligera reforzada (no requiere relleno de concreto).
- ◆ Capacidad de carga L15 (vehículos ligeros, excepto montacargas) con recubrimiento de hasta 15 mm de espesor.
- ◆ Las maniobras de apertura y cierre se realizan con facilidad.
- ◆ Capacidad de carga garantizada durante su vida útil.



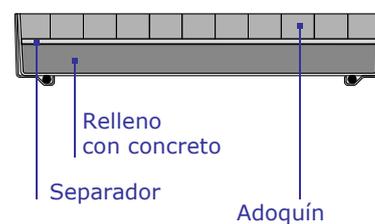
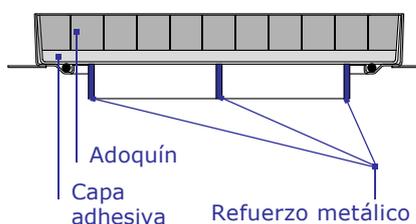
ACO Access Cover UNIFACE GS/SS

- ◆ Cubiertas de acceso adecuadas para superficies con recubrimiento de hasta 15 mm de espesor.
 - ◆ La cubierta puede rellenarse con concreto con la resistencia requerida, según la superficie.
 - ◆ Capacidad de carga garantizada para recubrimientos de hasta 15 mm de espesor.
 - ◆ Aprobado según EN 1253-4 | Certificado de producto No. 204/Ca/2013/060-038546.
- Cubierta de acceso con concreto, únicamente**
- ◆ La carga de prueba indicada aplica sólo a rellenos de concreto.
 - ◆ La prueba no incluye cubiertas con recubrimiento cerámico o epóxico.
 - ◆ La carga de prueba para una cubierta de 600 mm x 600 mm es de 12.5 ton, pero si la capa de concreto se reduce en 15 mm la carga máxima observada será de 7.5 toneladas.



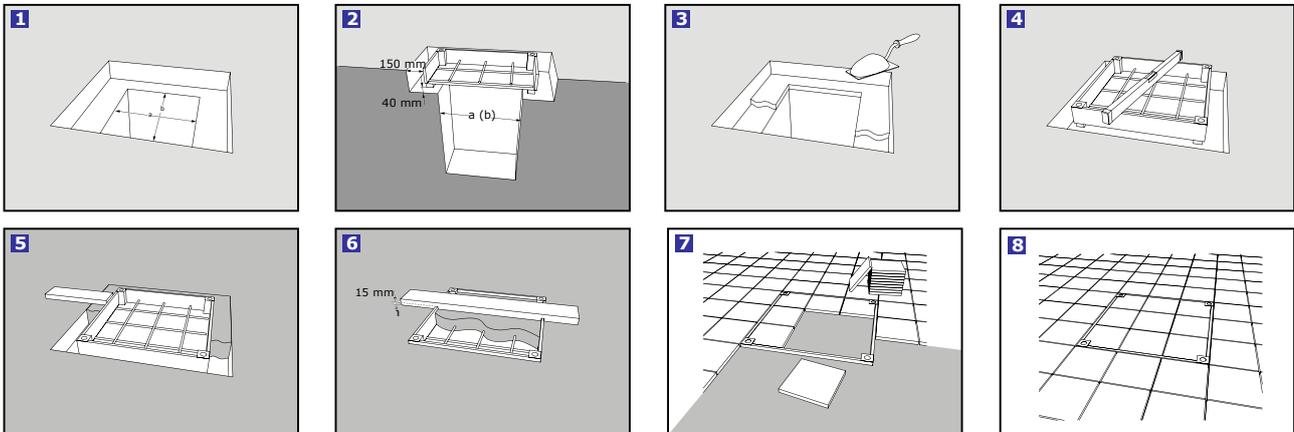
ACO Access Cover PAVING

- ◆ Refuerzos soldados debajo de la cubierta.
 - ◆ Se pueden colocar adoquines de hasta 110 mm.
 - ◆ Capacidad de carga hasta 25 toneladas (cargas clase C) para claros hasta 1.00 m.
 - ◆ No requiere concreto ni ningún otro refuerzo estructural.
 - ◆ Aprobado y certificado según EN 124 | Certificado de producto No. 204/5Ca/2001/060-035130035234.
- Instalación alternativa con concreto**
- ◆ El relleno de concreto hidráulica aporta mayor resistencia estructural.
 - ◆ Es necesario recortar los adoquines.
 - ◆ La instalación toma más tiempo.

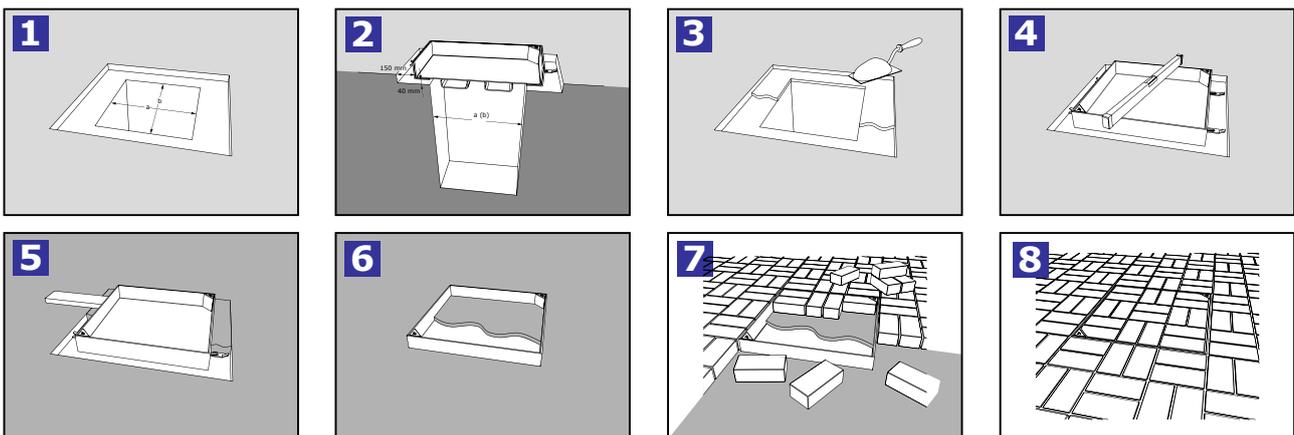


Instalaciones típicas

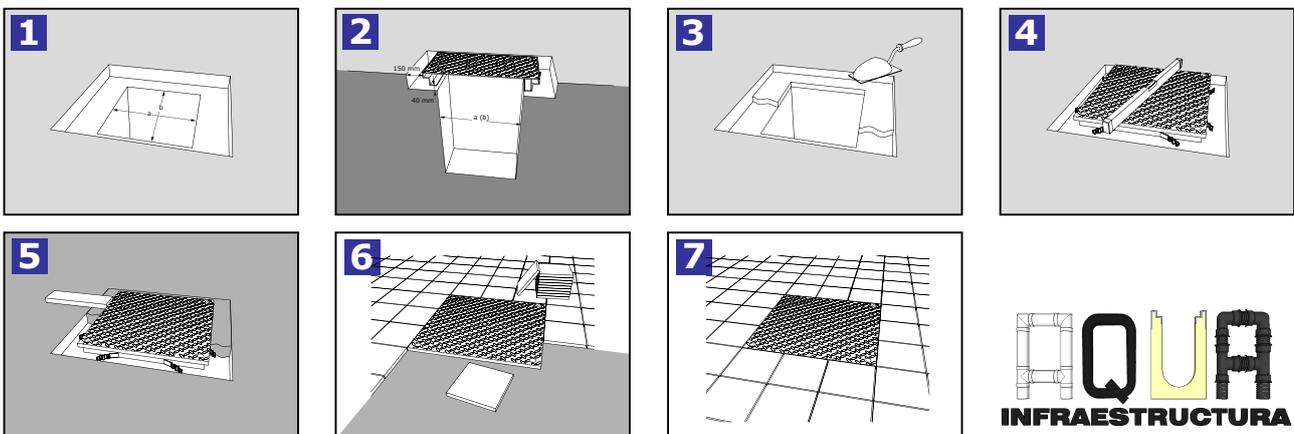
ACO Access Cover UNIFACE



ACO Access Cover PAVING



ACO Access Cover SOLID



Detalles específicos acerca de la instalación se incluyen en el manual que acompaña al producto.





www.aquainfraestructura.com |



info@aquainfraestructura.com |



+52(55)8526-5970
+52(81)1371-5464 |



AQUA-Infra
AQUA_Infra



Se han tomado todas las precauciones pertinentes al recopilar la información del presente documento. Todas las recomendaciones y sugerencias se realizan sin ninguna garantía ya que las condiciones de uso del producto se encuentran fuera del control de la compañía. Es responsabilidad del cliente asegurarse que el producto es apto para el propósito previsto y que las condiciones de uso son apropiadas. El presente documento y su información se otorgan de manera gratuita, sin ninguna responsabilidad (incluida la negligencia) para que el usuario la utilice según los fines de su proyecto. El producto se suministrará según las condiciones de venta pactadas previamente. Dada la política de mejora de la compañía, las especificaciones contenidas en el presente documento son susceptibles de modificación sin previo aviso.

Catálogo ACO Access Cover/Es/Q2/18/JMa/Sujeto a cambios técnicos sin previo aviso.