

# Guía de instalación

Un suelo autoportante  
Altro XpressLay™, Altro Cantata™

## Producto - Suelo autoportante Altro

El suelo autoportante Altro se puede colocar sobre una gran variedad de superficies sin necesidad de utilizar adhesivo para su instalación. Esto soluciona muchos de los problemas con los que puede encontrarse a la hora de colocar el pavimento sobre soleras nuevas o existentes.

Las zonas de aplicación de suelo autoportante Altro incluyen:

- Zonas de paso permanentes o temporales o zonas cuyo subsuelo quiera volver a utilizarse en un futuro
- Porcelánicos antiguos o suelos de vinilo antiguos y muy bien adheridos
- Resina o sistemas de pintura preexistentes y muy fijadas
- Soleras aún húmedas, en los que no se ha producido un secado de la mezcla superior al 97% de humedad relativa
- Suelos con hilo radiante, siempre y cuando estén secos, es decir, con un 75% o menos de humedad relativa

## Almacenamiento

Suelo autoportante Altro debe colocarse según el código de prácticas BS 8203: 2001 o el equivalente nacional. El material debe almacenarse durante 24 horas aproximadamente, a temperatura ambiente no inferior a 18°C. En el momento de colocación del material la zona debe estar al menos, durante 48 horas antes, a una temperatura constante de entre 18°C y 27°C. Asimismo esta temperatura deberá mantenerse durante todo el proceso y durante las 24 horas posteriores a la finalización de la instalación.

Antes de su colocación compruebe que el material no tiene defectos. Córtele a la medida, separe las piezas y espere como mínimo dos horas antes de su instalación. Asegúrese de que el material que está utilizando en una determinada zona sea del mismo lote de producción y que las planchas están colocadas en la misma dirección.

## Subsuelo

El subsuelo debe cumplir los requisitos del BS 8203: 2001 o el equivalente nacional.

El subsuelo debe estar liso y llano. Antes de colocar el suelo autoportante Altro, debe rellenar cualquier irregularidad o hendidura con un compuesto nivelador que tolere la humedad.

## Cinta de doble cara Looselay

El suelo autoportante Altro desmontable que se coloca con la ayuda de la cinta de doble cara Looselay. Cada rollo de suelo autoportante Altro se suministra con dos rollos de cinta de 25 metros cada una.

**Es imprescindible que la superficie sobre la que pegue la cinta esté limpia y sin polvo. Las superficies absorbentes pueden necesitar una imprimación previa, que se realice aplicando el adhesivo acrílico AltroFix 365, sensible a la presión.**

Para llevar a cabo la instalación del suelo autoportante Altro de forma óptima y conforme a las condiciones de la garantía, asegúrese de utilizar exclusivamente esta cinta.

Podrá solicitar rollos de cinta adicionales a Altro. Contacte con el Centro de Atención al cliente de Altro en el 91 549 52 30 para más información.

## Colocación

Puede instalarse en nuevos subsuelos de hormigón de 7 a 14 días de antigüedad (97% de humedad relativa). El suelo autoportante Altro puede colocarse en recto o se pueden usar zócalos “de asentamiento” o “de pegado”. También se puede colocar en forma de media caña.

En las zonas húmedas o donde pueda haber derrames, hay que sellar toda la instalación, por ejemplo: haciendo uso de abrazaderas o soldaduras convencionales que cierren los surcos y sumideros, sellando tuberías, zona de los inodoros, marcos de puertas, etc. asimismo hay que hacer uso de métodos de sellado apropiados entre la junta del suelo Altro y el revestimiento de paredes u otros pavimentos. Consulte el esquema detallado de Altro para conocer cómo debe ser el acabado adecuado.

Una vez colocado y acondicionado, hay que solapar todas las juntas unos 20 mm y cortarlas para obtener una junta perfectamente ajustada.

A continuación hay que adherir el suelo al subsuelo utilizando la cinta de doble cara Altro Looselay. Se realizará en toda la zona de juntas, así como en el todo el perímetro si se ha colocado recto.

La cinta también se puede usar en la zona de media caña cuando esté curvando el suelo (consulte la guía de instalación del suelo de Seguridad Altro para más información sobre cómo curvar el pavimento). También recomendamos que adhiera el material al subsuelo con la cinta de doble cara Looselay en cualquier punto en el que el suelo acabe en tuberías de desagüe, acceso de cubiertas, entradas, etc.

Una vez que se haya terminado la instalación, hay que biselar y soldar las juntas de la instalación con la cordón de soldadura de color Altro, tal y como se detalla en la guía de instalación del suelo de seguridad Altro.

No se recomienda instalar el suelo autoportante Altro en las siguientes zonas:

- En plantas bajas de suelo de madera que no estén bien ventiladas
- Sobre parqueté
- Sobre magnesita
- En subsuelos que contengan una membrana eficaz contra la humedad pero que superen una humedad relativa del 97% RH
- En subsuelos con calefacción interna que superen el 75% de humedad relativa
- En zonas expuestas a tráfico denso de vehículos o productos con ruedas

Los usos que se presentan en este folleto son sólo ejemplos. En caso de duda, contacte con el servicio técnico de Altro para más información.

## Protección y mantenimiento

Hay que proteger el suelo autoportante Altro y cubrirlo con una cubierta incolora adecuada. Consulte las recomendaciones de limpieza y mantenimiento del suelo de antideslizante Altro para más información.

**Si desea más información, contacte con Altro en:**

**tel +34 91 549 5230 fax +34 91 544 0376**

**email: [suelos@altroscandess.com](mailto:suelos@altroscandess.com)**