

WAKOL D 3540 Adhesivo de Contacto para Corcho

Información técnica

Ámbito de aplicación

Adhesivo de contacto de dispersión para la instalación de

- pavimentos de corcho con dorso de corcho natural según ISO 3813 o DIN EN 12104, también chapados, encerados o presellados.
- revestimientos de corcho en paredes
- pavimentos textiles en la zona de las escaleras

sobre soleras absorbentes y no absorbentes debidamente preparadas en interiores.

Características especiales



- no contiene disolventes de conformidad con la definición de TRGS 610
- se puede pisar de inmediato

- 1) Según los criterios de la GEV, clasificado en la categoría EMICODE EC1 PLUS: de muy bajas emisiones
- 2) Categoría de emisiones según el Derecho francés
- 3) Materiales de instalación de dispersión, sin disolventes
- 4) Producto para construcción comprobado en cuanto a emisiones según los principios del DIBt: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 5) Adecuado para instalarse sobre calefacción por suelo radiante
- 6) Cumple las especificaciones de la Comunidad Europea

Datos técnicos

Materia prima base:	Dispersión de látex/acrilato
Tiempo de evaporación:	aprox. 30 - 45 minutos sobre solera absorbente aprox. 60 - 90 minutos sobre la solera no absorbente y el dorso del pavimento
Tiempo abierto:	aprox. 2 - 3 horas para placas de corcho con recubrimiento 1 - 1,5horas
Producto de limpieza:	Agua, antes de que el adhesivo se empiece a secar
Tiempo de almacenamiento:	12 meses a temperatura ambiente

Temperatura de almacenamiento: no por debajo de +5 °C, sensible al congelamiento

Modo de aplicación y consumo⁷⁾

rodillo de pelo corto	mín. 250 g/m ²	pavimentos de corcho
TKB A1 - A3	150 - 650 g/m ²	pavimentos textiles

7) El consumo depende de la estructura superficial y de la capacidad de absorción de la solera.

Soleras

Tanto el subsuelo como las condiciones climáticas interiores deben cumplir con los requisitos de las normas y los folletos técnicos vigentes. Las soleras deben estar permanentemente secas, firmes, lisas y libres de grietas, suciedades y sustancias que impidan la adhesión. Los pavimentos técnicos deben tener una superficie lisa, deben estar unidos firmemente a la solera y su superficie debe estar libre de ceras o de productos de cuidado.

Para pegar corcho con WAKOL D 3540 Adhesivo de Contacto para Corcho, se necesitan soleras lisas y planas. Por eso, las soleras desiguales y las superficies de soleras rugosas deben enmasillarse primero con las pastas alisadoras a base de cemento Wakol adecuadas, como p. ej., la WAKOL Z 610 Pasta Alisadora, poco pulverulenta. Deben observarse las informaciones técnicas de las imprimaciones y las pastas alisadoras. Enmasillar en principio las soleras de sulfato de calcio, (anhidrita), magnesia y xilolita, así como el asfalto fundido con una capa con un espesor mínimo de 2 mm. Los revoques que no estén suficientemente planos deben alisarse con una pasta alisadora fina de alta calidad antes de pegar pavimentos de corcho en paredes.

Imprimir las pastas alisadoras lijadas con WAKOL D 3003 Imprimación Universal 1:2 diluida en agua o WAKOL D 3004 Imprimación Concentrada. La imprimación debe estar completamente seca antes de la siguiente aplicación.

Aplicación

Remover bien el adhesivo antes de utilizarlo. Aplicar uniformemente con un equipo de aplicación adecuado sobre el dorso del pavimento y la solera hasta que estén saturados y evitando acumulaciones de adhesivo. Elegir una cantidad de aplicación tal que se cree una película cerrada de adhesivo. Una vez seco el adhesivo, las superficies de pegado deben presentar una película cerrada, brillante de manera uniforme.

En cuanto las dos películas de adhesivo estén secas y transparentes, el pavimento se coloca ajustándolo bien y se le da golpes firmes con un martillo de goma. Los pavimentos instalados se pueden pisar inmediatamente. Las superficies de corcho natural pueden sellarse pasadas 24 horas.

A las placas de corcho se les puede aplicar un revestimiento previo antes del día de la instalación con el WAKOL D 3540 Adhesivo de Contacto para Corcho (hasta 24 horas antes de la instalación) o mecánico con la WAKOL D 3513 Capa Preparación para Pegado de Corcho (hasta 6 meses antes de la instalación). El mismo día de la instalación, se aplica el adhesivo solo sobre la solera y, una vez transcurrido el tiempo de evaporación

correspondiente, se pegan las placas de corcho con revestimiento previo mediante método de contacto. En este caso, el tiempo abierto es de 1-1,5 horas.

Indicaciones importantes

No se debe utilizar con una temperatura del suelo por debajo de +15 °C y una temperatura ambiente por debajo de +18 °C; la humedad del aire de la estancia debe estar preferiblemente entre el 40 % y el 65 %, máximo el 75 %. Los datos son para una temperatura de unos 20 °C y una humedad relativa del aire del 50 % aproximadamente.

En climas fríos, atemperar con antelación todos los materiales de instalación en el recinto calefactado. Para el pegado de pavimentos de corcho con soporte de PVC según DIN EN 655 no es adecuado el WAKOL D 3540 Adhesivo de Contacto para Corcho; antes de la instalación consultar al departamento de Técnica de aplicaciones.

Nosotros garantizamos la alta calidad constante de nuestros productos. Todos los datos se basan en ensayos y en la experiencia práctica de muchos años y se refieren a condiciones normalizadas. La gran variedad de materiales empleados y las diferentes condiciones en las obras, que escapan a nuestro control, invalidan las reclamaciones basadas en estos datos. Por eso, recomendamos hacer suficientes ensayos propios. Tener en cuenta las instrucciones de instalación del fabricante del pavimento, así como las hojas informativas y las normas vigentes actualmente. Por lo demás, quedamos a su entera disposición en caso de requerir asesoramiento técnico.

Las hojas de datos del producto se encuentran en su versión más reciente en www.wakol.com.

Con la aparición de esta información técnica, de fecha 07.09.2023, todas las versiones anteriores pierden su validez.