

# WAKOL MS 550 Adhesivo para PVC y caucho

## Información técnica

### Ámbito de aplicación

Adhesivo MS de 1 componente, según DIN EN 14259, para la instalación de

- pavimentos homogéneos y heterogéneos de PVC en rollos y losetas
- pavimentos de diseño de PVC
- pavimentos de vinilo acolchado
- pavimentos de caucho en rollos y losetas
- pavimentos punzonados
- pavimentos de linóleo
- pavimentos de PVC-corcho según DIN EN 655
- Barreras de suciedad
- Pavimentos de césped artificial

sobre soleras absorbentes y no absorbentes debidamente preparadas en interiores y exteriores.

### Características especiales



1)



2)



3)



4)



5)



6)

- no contiene disolventes de conformidad con la definición de TRGS 610
- cumple la norma DIN EN 14259
- adecuado para cargas pesadas
- resistente a la humedad

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, contienen metoxisilano

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:

Polímero de silano modificado

Tiempo de evaporación:	0 - 20 minutos
Tiempo abierto:	aprox. 35 minutos
Tiempo de fraguado:	24 - 48 horas
Producto de limpieza:	Toallitas limpiadoras WAKOL RT 5960, antes de que el adhesivo fragüe
Tiempo de almacenamiento:	12 meses a temperatura ambiente
Temperatura de almacenamiento:	no sensible al congelamiento

#### Modo de aplicación y consumo<sup>7)</sup>

TKB A1	300 - 350 g/m <sup>2</sup>	pavimentos de diseño de PVC pavimentos de PVC pavimentos de grabado químico pavimentos de caucho
TKB A2	370 - 420 g/m <sup>2</sup>	pavimentos de diseño de PVC pavimentos de PVC pavimentos de grabado químico pavimentos de caucho PVC-corcho barreras de suciedad con dorso liso
TKB B1	430 - 480 g/m <sup>2</sup>	pavimentos de caucho con dorso lijado > 3,2 mm de espesor barreras de suciedad con dorso estructurado pavimentos de linóleo
TKB B2	520 - 580 g/m <sup>2</sup>	pavimentos punzonados barreras de suciedad con dorso estructurado pavimentos de césped artificial

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.

Enmasillar soleras irregulares con las pastas alisadoras correspondientes. Deben observarse las informaciones técnicas de las imprimaciones y las pastas alisadoras.

## Aplicación

Aplicar de manera uniforme sobre la solera, con espátula dentada y evitando acumulaciones de adhesivo. Instalar el pavimento dentro del tiempo abierto, el dorso del pavimento debe estar suficientemente humedecido con adhesivo.

Sobre soleras no absorbentes es necesaria una humedad relativa del aire mínima del 50 %. Otra alternativa consiste en preparar la superficie con la pasta alisadora Wakol adecuada. Aplicar el adhesivo sobre la solera utilizando el dentado correspondiente y colocar el pavimento una vez se haya comenzado a formar la capa. Debe garantizarse en todo momento que el pavimento se empape bien. Con una temperatura ambiente y del suelo de +20 °C y una humedad relativa del aire de aprox. el 65 %, el plazo de instalación empieza transcurridos aprox. 20-30 min.

A la hora de instalar material en rollos, es recomendable dejar un tiempo de evaporación del adhesivo de aprox. 10-20 min con el fin de minimizar el aplastamiento de la capa de adhesivo.

Aplanar las tiras con un rodillo exclusivamente en sentido transversal a la dirección de instalación partiendo desde un lado. Frotar las losetas con una tabla ejerciendo una ligera presión.

Aplanar de nuevo los pavimentos con un rodillo después de aprox. 30 - 60 min.

No se debe transitar en las primeras 4 - 6 horas sobre las superficies instaladas.

## 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 el adhesivo en el recinto calefactado.

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](http://www.wakol.com).

Con la aparición de esta información técnica, de fecha 22.11.2019, todas las versiones anteriores pierden su validez.