

WAKOL PU 272 - Adhesivo para Césped Artificial

Información técnica

Campo de aplicación

Adhesivo de poliuretano bicomponente de color verde para la instalación de césped artificial sobre:

- cinta de poliéster.
- soportes absorbentes y no absorbentes.
- soportes drenantes húmedos, aunque superficialmente secos.

Uso para exteriores.

Datos técnicos

Base de materia prima:	Poliuretano
Proporción de mezcla:	10,7 partes en peso del componente A + 1 parte en peso del componente B
Tiempo de aireado:	Ninguno
Tiempo abierto:	aprox. 90 minutos
Pot-life:	aprox. 80 minutos
Tiempo de curado:	aprox. 24 horas
Temperatura de aplicación:	de +10 °C a +35 °C
Producto para de limpieza:	Bayetas WAKOL RT 5960 antes de que el adhesivo se endurezca
Tiempo de almacenamiento:	12 meses a temperatura ambiente
Temperatura de almacenamiento:	no sensible a las heladas
GISCODE:	no aplicable
Aplicación y consumo ¹⁾ :	
TKB B3 ²⁾ 850 - 1050 g/m²	Superficie completa o en la zona de unión (cubriendo completamente la cinta de poliéster)

1) El uso depende de la estructura de la superficie y de la absorbencia del soporte.

2) Seleccione el tamaño de la llana con el objetivo de cubrir el reverso del revestimiento completamente con adhesivo.

Preparación del soporte

El soporte, con capacidad de drenaje, debe ser adecuado para el uso deseado, además, debe ser plano y sólido, no debe tener grietas, suciedad ni otras sustancias que impidan la adherencia. El soporte y el revestimiento deben estar superficialmente secos.

Uso

Debe temperarse adecuadamente el adhesivo ARDEX AF 495 antes de utilizarlo.

El agente endurecedor (componente B), de color verde, se añade a la resina (componente A) y se agitan conjuntamente mediante un taladro provisto de agitador a velocidad lenta (300-600 rpm) hasta obtener una consistencia y color uniforme.

Es muy importante que los componentes queden bien mezclados (esto se consigue agitando por espacio de al menos 3 minutos). Parte de la mezcla puede ser reintroducida en el envase del endurecedor para acabar de recoger los restos que puedan quedar en el envase.

Aplique el adhesivo de forma uniforme con una llana dentada, evitando acumulaciones del mismo. Coloque el revestimiento sobre el adhesivo húmedo y presiónelo con fuerza, sujetando con pesos hasta que se endurezca. Asegúrese de que el reverso de revestimiento está suficientemente humectado de adhesivo.

Las zonas instaladas no deben pisarse durante las primeras 4-6 horas.

Al cabo de 24-48 horas, tras la aplicación del adhesivo, ésta alcanza su máxima fuerza adhesiva, pudiendo entrar el pavimento en carga completa.

Limpie las herramientas con las bayetas WAKOL RT 5960 inmediatamente después del uso. Una vez endurecido, el adhesivo de césped artificial INTERCOLL PU 272 solo puede eliminarse mecánicamente.

Importante

No aplicar el adhesivo a una temperatura del soporte inferior a +15°C o ambiente inferior a +18°C. A su vez, se recomienda que la Humedad Relativa en el momento de la instalación esté comprendida entre 40% y 65% y nunca sea superior a 75%. Toda la información que se refleja en esta Ficha Técnica se refiere a unas condiciones de temperatura de aprox. +20°C y 50% de Humedad Relativa.

Con tiempo frío caliente el material el tiempo necesario en una habitación cálida, puesto que de otro modo no puede asegurarse una correcta miscibilidad.

Aseguramos la alta y uniforme calidad de nuestros productos. Todos los datos están basados en ensayos y muchos años de experiencia práctica y se refieren a condiciones estandarizadas. La gran variedad de materiales utilizados y las diferentes condiciones de aplicación, que no están bajo nuestro control, descartan cualquier reclamación basada en estos datos. Por lo tanto, recomendamos hacer suficientes pruebas previas en obra. Deben seguirse las instrucciones del fabricante del revestimiento y tenerse en cuenta los estándares y códigos de buenas prácticas aplicables actualmente. Wakol proporcionará asistencia técnica con mucho gusto en caso de necesidad.

La última versión de las Fichas Técnicas de los productos se puede encontrar en www.wakol.com.

Esta información técnica del 02.06.2015 sustituye a todas las versiones previas.



Grupo Ardex

Wakol GmbH
Bottenbacher Straße 30
D-66954
Pirmasens
Tel. +49 6331 8001 131
Fax +49 6331 8001 890
www.wakol.com



Wakol GmbH
Industriestraße 5
A-6841
Mäder
Tel. +43 5523 64 700
Fax +43 5523 64 700 64
www.wakol.at

Wakol Adhesa AG/SA
Schützengasse 28
CH-9410
Heiden
Tel. +41 31 9210 755
Fax +41 31 9212 968
www.wakoladhesa.ch

Wakol Foreco srl
Via Kennedy 75
I-20010
Marcallo con Casone
Tel. +39 02 9761 939
Fax +39 02 97 253 021
www.wakolforeco.it

Loba-Wakol Polska Sp. z o.o.
ul. Sławęcińska 16, Macierzysz
PL-05-850
Ożarów Mazowiecki
Tel. +48 22 436 24 20
Fax +48 22 436 24 21
www.loba-wakol.pl

Lecol Chemie B.V.
Schutweg 6
NL-5145 NP
Waalwijk
Tel. +31 416 566 540
Fax +31 416 566 531
www.lecol.nl