

241/10.99

® ADESILEX VZ

ADHESIVO POLICLOROPRÉNICO EN
DISOLVENTES DE APLICACIÓN A DOBLE
CARA



CAMPOS DE APLICACIÓN

- Encolado de rodapiés de escalones u otros perfiles de PVC plastificado.
- Encolado sobre superficies curvas o verticales donde se requiere un secado inmediato.
- Encolado de pavimentos y revestimientos de PVC, corcho o madera con soporte de PVC.

Ejemplos típicos de aplicación
ADESILEX VZ se emplea para encolar:

- Perfiles de PVC: rodapiés, cenefas, angulares, etc.
- PVC o linóleo sobre superficies curvas

o donde se requiere un secado inmediato.

- Pavimentos y revestimientos de PVC donde se requiere un secado inmediato o sobre superficies no absorbentes.
- Pavimentos y revestimientos de corcho o madera con soporte de PVC.

SOBRE

- paredes, pavimentos, plafones, revoques cementicios, madera, conglomerado, aglomerados de madera, placas de fibrocemento, yeso, cartón-yeso, chapas y materiales plásticos.

Además, para el encolado de:

- Láminas de PVC sobre metal y aleaciones ligeras.
- Espumas de PVC o poliuretánicas entre sí y con madera, metales, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ADESILEX VZ es un adhesivo de aplicación a doble cara a base de goma policloroprélica en solución de disolventes, especialmente adecuado para la colocación de pavimentos y revestimientos de PVC.

ADESILEX VZ presenta una baja viscosidad y un secado inmediato.

ADESILEX VZ fraguado tiene una elevada adhesión y elasticidad.

La resistencia a la temperatura y al envejecimiento son óptimas.

La adhesión completa del ADESILEX VZ se desarrolla después de algunos días.

ADESILEX VZ es inflamable; por tanto rogamos observen todas las precauciones necesarias para evitar riesgos de incendio: trabajar en ambientes donde circule el aire para evitar la acumulación de los vapores de los disolventes, no encender fuego, evitar las chispas y no fumar.

AVISOS IMPORTANTES

- No utilizar ADESILEX VZ para la



Aplicación de ADESILEX VZ sobre el dorso del revestimiento de PVC

DATOS TÉCNICOS:

DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO:

Consistencia:	líquido
Color:	belge
Peso específico:	0,9 g/cm ³ ± 0,1
Viscosidad Brookfield:	4.000 cPs ± 1.000 Rotor 4 - R.P.M. 20
Residuo sólido:	27% ± 1
Conservación:	12 meses en los embalajes originales sin abrir
Nocividad seg. Directiva CEE 88/379:	si
Inflamabilidad:	si
Clasificación aduanera:	3506 91 00

DATOS DE APLICACIÓN a +23°C - 50% HR:

Temperatura de aplicación permitida:	de +10°C a +35°C
Tiempo de espera:	máximo 20 minutos a +23°C
Desarrollo del secado:	inmediato a +23°C
Desarrollo del secado total:	algunos días, según la temperatura

PRESTACIONES FINALES:

Resistencia a la humedad:	óptima
Resistencia al envejecimiento:	óptima
Test de adhesión PEEL 90° según la norma DIN 16860 después de 14 días a +23°C:	PVC homogéneo: 1,8 N/mm

colocación de espumas u otros materiales no resistentes a los disolventes contenidos en el adhesivo (en caso de dudas, realícese una prueba previa).

- No utilizar ADESILEX VZ para el encolado de poliestireno expandido o rígido (utilícese ADESILEX P22 o ADESILEX FIS13).
- No colocar el revestimiento antes de que el disolvente contenido en el ADESILEX VZ se haya evaporado completamente o después de tiempos demasiado prolongados.
- No aplicar en el caso de bases húmedas o sujetas a posibles remotes de humedad.

- No utilizar sobre pintura vieja.

MODALIDAD DE APLICACIÓN

Preparación de la base

Las bases deben estar uniformemente secas, planas, resistentes a la compresión y a la tracción; estar libres de polvo, partes desprendidas, barnices, ceras, aceites, herrumbre, restos de yeso y productos que puedan perjudicar la adherencia; no deben presentarse fisuras.

Controlar la humedad en todo el espesor mediante un higrómetro de carburo o eléctrico, teniendo en cuenta que éste último proporciona valores indicativos.



Colocación de PVC sobre escalones



Aplicación de ADESILEX VZ sobre rodapié de PVC



Colocación del rodapié de PVC

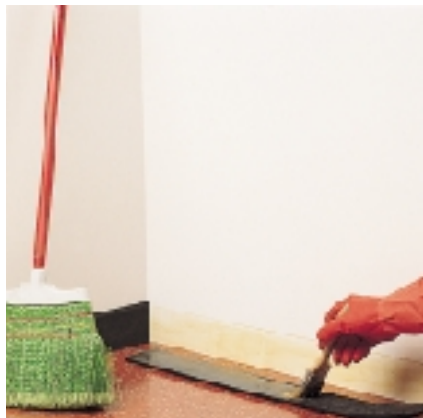
Además, es indispensable asegurarse de que no haya un incremento de humedad.

El contenido de humedad debe ser el prescrito: para bases cementicias un máximo de 2,5-3%, para las que son a base de yeso o anhídrido un max. de 0,5%.

Las soleras de hormigón flotantes sobre capas de aislamiento y sobre terraplenes deben ser realizados sobre una barrera al vapor para evitar el remonte de humedad.

Las fisuras o grietas del hormigón deben ser reparadas con EPORIP.

Las superficies del hormigón no suficientemente sólidas deben ser



Aplicación de ADESILEX VZ sobre el dorso del zócalo de PVC



Colocación del zócalo de PVC

retiradas o, donde sea posible, consolidadas con PROFAS o PRIMER EP.

Para la formación de soleras de cemento de rápido secado (24 horas), utilícese el ligante hidráulico especial MAPECEM.

Las bases de hormigón desunidas o no suficientemente planas, pavimentaciones viejas de mármol, baldosas, cerámica, deben ser niveladas con PLANODUR R, PLANOLIT, ULTRAPLAN o NIVORAPID, según las necesidades o el espesor deseado.

Para espesores superiores a 1,5 cm utilícese PLANICRETE mezclado con arena de granulometría adecuada y cemento Portland o ULTRAPLAN MAXI.

Sobre soportes metálicos utilícese PLASTIGUM LEGANTE con POLVERE CF.

Cuando las superficies a revestir son verticales (paredes), para el perfeccionado del alisado siganse las siguientes indicaciones:

1) en el caso de paredes de yeso utilícese:

a) SIGILLANTE R6 estuco-alisador a base de yeso para alisado hasta 3-4 mm por mano.

b) SILISTUCCO estuco sintético listo para el uso para obtener un enlucido especialmente liso (espesor máximo 1 mm).

2) en el caso de revoques o de paredes cementicias utilícese:

a) NIVOPLAN o NIVORAPID para

espesores hasta 2 mm por mano.

b) PIANOCEM FINE para nivelar pequeñas imperfecciones o porosidades hasta 2 mm de espesor. Añadir PIANOCEM FINE con un mínimo de 2 kg de LIVIGUM por cada saco de 25 kg de polvo.

3) en el caso de paredes de madera:

a) SILISTUCCO, estuco sintético listo para el uso para obtener un enlucido especialmente liso, espesor máximo 1 mm;

b) NIVOPLAN + ISOLASTIC sin adición de agua.

c) NIVORAPID mezclado con ISOLASTIC sin adición de agua.

En el caso de soportes especiales, rogamos contacte con nuestro Servicio Técnico.

Aclimatación

Antes de iniciar la colocación, asegúrese que el pavimento, el revestimiento, el adhesivo y la base estén aclimatados a la temperatura prescrita.

El pavimento y el revestimiento deben ser estabilizados sacándolos de los embalajes algunas horas antes de la colocación. Las piezas deben ser extendidas libremente o, por lo menos aflojados los rollos para permitir la aclimatación y la disminución de las tensiones debidas a los embalajes.

Aplicación del adhesivo

ADESILEX VZ se aplica uniformemente con una espátula dentada fina (MAPEI n° 1), tanto sobre la base como sobre el dorso del revestimiento. Espérese a la evaporación completa de los disolventes: máximo 10-20 minutos a +23°C.

Las bases muy absorbentes pueden requerir una capa preventiva a cero como imprimación.

El ADESILEX VZ es inflamable. Asegúrese que no haya llamas cerca de la zona interesada de trabajo, sobre todo durante la aplicación del adhesivo. Asegúrese una adecuada ventilación del ambiente hasta una vez realizada la colocación.



Pavimentación de Wudawood - Luini en el Palacio Italia Expo-Sevilla realizada con ADESILEX VZ



Pavimentación realizada en la Escuela Elemental "Fraggianni" (Bari)

Colocación del revestimiento

Siga las instrucciones del fabricante en lo referente a la técnica de colocación.

Colocar el revestimiento después de la completa evaporación del disolvente (no espere tiempos demasiado prolongados); el tiempo correcto se determina fácilmente, en la práctica, esperando el momento en el que, tocándolo, el adhesivo todavía está pegajoso, pero sin quedarse en el dedo.

A continuación proceder al acoplamiento prestando mucha atención, ya que los eventuales errores en la colocación ya no podrán ser corregidos debido al inmediato secado del adhesivo. Ejercer una buena presión sobre la superficie encolada mediante un rodillo metálico apropiado o una espátula de madera (o similar).

La adhesión es inmediata, pero el secado final se realiza al cabo de algunos días.

Limpieza

Puede eliminarse el ADESILEX VZ aún fresco de las herramientas y de la indumentaria con disolvente nitro o con



gasolina. Una vez seco puede eliminarse con PULICOL o mecánicamente.

CONSUMO

Espátula MAPEI n° 1: 300 g/m².

PRESENTACIÓN

El producto está disponible en envases homologados de 10, 5 y 1 kg.

ALMACENAMIENTO

ADESILEX VZ es inflamable. Por tanto deben tomarse las precauciones dictadas por las disposiciones de ley vigentes.

En un ambiente normal y en los envases originales cerrados, ADESILEX VZ es estable durante 12 meses.

ADVERTENCIA

Las indicaciones y prescripciones arriba indicadas, aún correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas y deberán ser confirmadas mediante aplicaciones prácticas concluyentes. Por tanto, antes de utilizar el producto, quien vaya a utilizarlo deberá determinar si es apropiado o no para el uso previsto y asumirá toda responsabilidad que pudiera derivar de su empleo.

N.B. PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL

MAPEI SAFETY & QUALITY



This site operates under an environmental management system. Its environmental performance is disclosed to the public in compliance with EMAS, the European Community Eco Management and Audit Scheme, Registration N° I-S-000019.

