

Ficha técnica

Art.: A327010A | Rev.: 24-05-2023 | Ver: 3.7

ADESIVER 327 PU

Adhesivo poliuretánico de dos componentes para pisos de madera



Descripción

ADESIVER 327 PU es un adhesivo poliuretánico de dos componentes sin ninguna modificación epoxídica, formulado sin el empleo de aminas aromáticas o alifáticas y completamente exento de agua y solventes orgánicos. El adhesivo está clasificado como "HARD-ELASTIC" según ISO 17178. ADESIVER 327 PU nace para satisfacer las exigencias de los colocadores que no desean renunciar a las características típicas de los adhesivos al 100% de residuo seco, pero que son particularmente sensibles a las colas epoxídicas. CERTIFICADO: EC1. PRYMER A puede contribuir al logro de CREDIT IQ 4.1 de acuerdo con los parámetros de GEV del 03 de marzo de 2009 porque cumple con los requisitos del protocolo de certificación LEED (Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental). **■ Empleos:** adecuado para la colocación de cualquier tipo de pavimento de madera en cualquier formato, también incluidos los listones, sin la predisposición de los correspondientes cabrestillos. Es ideal, dada la ausencia de agua, para la colocación de parquet precabado y precalibrado.

Características

Relación de catálisis	10/1
Temperatura de aplicación	+10°C ÷ +25°C
Aplicación	con espátula dentada n. 5
Vida útil	50' - 60' (1)
Endurecimiento	36-48 h (1)
Rendimiento	1200-1800 g/m² en función del sustrato.
Color	roble, nogal
Clasificación (ISO 17178)	HARD-ELASTIC
Resistencia a la cizalladura (ISO 17178, p.4.4)	>2 N/mm²
Elongación por cizallamiento (ISO 17178, p.4.4)	>0,5
Eventual dilución	DILUENTE DMC 50
Limpieza de las herramientas	DILUENTE DMC 50 (con cola fresca)
Estabilidad de almacenamiento	1 año (2)
Confecciones	13 kg (11,8+1,2)

- 1 a 20°C y 65% de H.R.
- 2 en contenedores originales cerrados y mantenidos a temperatura entre los +10°C y +25°C

Condiciones para la colocación

Substrato

seco, sano, sin polvo y no excesivamente áspero

Humedad del sustrato

2,0% máx para sustratos cementicios

1,7% máx para sustratos cementicios con calentamiento radiante

0,5% máx para sustratos en anhidro

0,2% máx para sustratos en anhidro con calentamiento radiante

Humedad de la madera

9%±2 para elementos de madera maciza y parquet mosaico (UNI EN 13226, UNI EN 13227, UNI EN 13228 e UNI EN 13488)

7%±2 para elementos de multicapa (UNI EN 13489)

Otros empleos

Encolamiento de paneles para el aislamiento térmico y acústico (corcho, poliuretano expandido, lana de roca).

Encolamiento de baldosas sobre fibrocemento y virutas.

Encolamiento de materiales de obra (cerámica, gres-losas de mármol) sobre soportes metálicos.

Modalidad de utilización

Agitar antes de usar.

No diluir ADESIVER 327 PU con alcohol. En presencia de sustratos sanos extender ADESIVER 327 PU, previo mezclado de dos componentes con espátula dentada de manera uniforme, trabajándolo de manera que se incorpore el polvo presente sobre el sustrato. Proceder a la colocación pegando y golpeando las tablillas de madera de manera que adhiera bien el adhesivo sobre toda la superficie. La perfecta adhesión al suelo está garantizada si por lo menos el 65% de cada elemento leñoso está en contacto directo con el adhesivo. En presencia de sustratos porosos o desmenuzados, se aconseja la aplicación de PRYMER A, PRYMER PUB 77 o PRYMER SF 1105 (véase la relativa ficha técnica), después de 24 horas del tratamiento proceder a la colocación del adhesivo. En presencia de sustratos húmedos proceder, antes de la colocación del adhesivo, a la extensión de una mano de PRYMER PUB 77, PRYMER SF 1105, PRYMER EPOX WETT, PRYMER WB 328 S, PRYMER 100 or PRYMER FAST 500 (véase la relativa ficha técnica). No es aconsejable durante la colocación encolar las tablillas con ADESIVER 327 PU; usar una cola vinílica (PARKETTKOLL) que garantice una óptima adhesión entre madera y madera eliminando la clásica "pátina" de las tablillas. Se desaconseja el uso de ADESIVER 327 PU sobre los sustratos no absorbentes (mármol, cerámica, maestras polimerizadas). El sucesivo lijado se puede efectuar después de 3-4 días en función de las condiciones del ambiente y de las condiciones higrométricas del parquet. Las tablillas de parquet prebarnizado que se ensucien durante la colocación, se deben limpiar inmediatamente con DILUENTE PULIPAR o DILUENTE PULIPAR W. Se aconseja, durante el empleo, usar todos los sistemas de prevención personal.

Notas:

No aplicar ADESIVER 327 PU en presencia de flujos de evaporación constantes porque puede causar el incremento de el

Damos estas informaciones como nuestros mejores conocimientos técnicos y aplicativos. Siendo de carácter general no vinculan a nuestra sociedad. Cada caso específico tendrá que ser puesto a una prueba práctica para el utilizador que se lleva la completa responsabilidad del éxito final de su trabajo.

Ficha técnica

Art.: A327010A | Rev.: 24-05-2023 | Ver: 3.7

ADESIVER 327 PU

Adhesivo poliuretánico de dos componentes para pisos de madera



pH en el subpavimento y causa problemas al sistema contrapiso/adhesivo/madera. En caso de dudas aplicar una mano de PRYMER SF 1105 (véase la relativa ficha técnica) y después unas 24 horas proceder con la aplicación de ADESIVER 327 PU.

Elementos de la etiqueta

· Para más información sobre el uso seguro del producto, se recomienda consultar la última versión de la Ficha de Datos de Seguridad.

Web link

Asegúrese de tener la última versión de esta ficha técnica. Puede descargar también de este enlace:



http://www.chimiver.com/tds/SP_ADESIVER_327_PU.pdf

Damos estas informaciones como nuestros mejores conocimientos técnicos y aplicativos. Siendo de carácter general no vinculan a nuestra sociedad. Cada caso específico tendrá que ser puesto a una prueba práctica para el utilizador que se lleva la completa responsabilidad del éxito final de su trabajo.