

Wooden Wall Design MS Polymer Elastic Mounting glue

Adhesivo híbrido monocomponente en forma de pasta a base de polímeros MS, que no contiene disolventes, isocianatos ni agua. Es un producto universal con una amplia gama de aplicaciones. También puede utilizarse para el sellado.

VENTAJAS

- Agarre inicial rápido y duradero.
- junta flexible
- Alta resistencia final
- Resistente a la humedad
- Alta resistencia a la radiación UV
- no requiere imprimación
- excelente adhesión a la mayoría de las superficies, tanto porosas como no porosas, p. ej. Láminas de metal, diversos materiales sintéticos o vidrio.

APLICACIÓN

- Adherir una amplia gama de acabados a superficies típicas como hormigón, yeso, aglomerado, madera, yeso, ladrillo, vidrio
- pegado de rodapiés, zócalos, umbrales de puertas, paneles de suelo, baldosas cerámicas
- pegar elementos decorativos de madera, yeso, corcho, aglomerado, piedra, poliestireno

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

El producto cumple los requisitos de:

- EN 15651-1:2012 20HM F EXT-INT
- EMICODE: EC1 PLUS
- EN 15651-3:2012 Class XS2
- ISO 846:1998 method B
- VOC TEST: M1

DATOS TÉCNICOS

| No curado | Valor |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Contenido Sólido [%] | 100 |
| Densidad [g/cm ³] | 1,55 - 1,65 |
| Tiempo de trabajo (en función de las condiciones ambientales y propiedades del substrato) [min] | 10 - 20 |
| Rapidez de curado [mm/24h] | 2 - 3 |
| Base: Polimero MS | + |
| Rendimiento [g/m ²] | 200 - 350 |
| Condiciones de aplicación | Valor |
| Temperatura óptima de pegado [°C] | +15 - +20 |
| Temperatura de aplicación [°C] | +5 - +30 |
| Humedad relativa del aire optima [%] | 60 |
| Curado | Valor |
| Resistencia a temperatura [°C] | -30 - +80 |
| Dureza Shore A | 55 - 65 |
| Color | Valor |
| Disponible en diferentes colores | + |

INSTRUCCIONES DE USO

Antes de la aplicación, lea las instrucciones de seguridad indicadas en la Hoja de seguridad (MSDS).

Preparación de la superficie

- Las superficies a unir deben estar libres de contaminantes y sustancias que obstaculicen la adhesión.
- Las superficies (vidrio, azulejos, metales) deben desengrasarse preferentemente con acetona o etanol, mientras que los plásticos deben desengrasarse con detergente.



WOODEN WALL DESIGN

Preparación del producto

- Cortar la boquilla al diámetro requerido, cortar la salida del cartucho y atornillar la boquilla. Introduzca el cartucho en la pistola aplicadora.

Aplicación

- Aplicar el adhesivo en forma de puntos o tiras sobre la superficie o material adherido.
- En el caso de superficies amplias, el adhesivo debe aplicarse en forma de líneas onduladas para aumentar la adhesión inicial.
- Después de aplicar el adhesivo, unir los elementos a pegar y presionar fuerte y uniformemente.
- Es posible corregir la posición de los elementos a pegar durante los primeros 15 minutos.
- Es posible que el adhesivo no se aplique continuamente sobre superficies impermeables, ya que se está curando en contacto con la humedad del aire y la humedad de la superficie.
- Dependiendo de la superficie a adherir, se podrían requerir hasta 24 horas antes de soportar objetos pesados.

Trabajos después de completar la aplicación

- Limpieza: paño seco, acetona o gasolina extractiva antes del curado, mecánicamente después del curado.
- NO LAVAR LAS MANOS CON DISOLVENTES

Notas / limitaciones

- Se recomienda hacer una prueba de adhesión antes de la aplicación del producto
- Evitar el contacto con el agua hasta que el adhesivo no se haya curado completamente.
- No utilizar con PE, PP y teflón.
- Al pegar plásticos, siempre hay que realizar una prueba de adherencia.

NOTAS / LIMITACIONES

Todos los parámetros anteriores están basados en ensayos de laboratorio que obedecen a estándares internos del fabricante y dependen en forma importante de las condiciones de curado (temperatura y humedad ambiente, calidad de equipos usados y habilidades del aplicador).

TRANSPORTE / ALMACENAMIENTO



WOODEN WALL DESIGN

La vida útil garantizada es de 18 meses desde la fecha de fabricación cuando se almacena en el envase original sin abrir, a temperaturas de +5 ° C a +25 ° C en un lugar seco, protegido de la congelación y el calor excesivo.

ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Para obtener información detallada, consulte la Hoja de datos de seguridad del material disponible en el productor, previa solicitud. Consideraciones relativas a la eliminación: Los restos del producto y los cartuchos vacíos deben eliminarse de acuerdo con las normas locales y oficiales.

Toda la información, recomendaciones e instrucciones escritas u orales se dan de acuerdo con nuestros mejores conocimientos, pruebas y experiencia, de buena fe y de conformidad con los principios del fabricante. Cada usuario de este material se asegurará de todas las formas posibles, incluida la verificación del producto final en condiciones adecuadas, sobre la idoneidad de los materiales suministrados para los fines previstos. El fabricante no es responsable de las pérdidas incurridas debido a una aplicación incorrecta o errónea de los materiales del fabricante.