



MADERA MAX EXPRESS POWER

ADHESIVO PARA CONSTRUCCIÓN DE MADERA SMP EXTRA FUERTE, RÁPIDO, IMPERMEABLE Y QUE RELLENA HUECOS



- Se puede pintar
- Resistente a la intemperie
- Resistente a los rayos UV
- Tixotrópico
- Buen poder de permanencia; no gotea
- Fórmula innovadora: pendiente de patente

CALIDAD ETIQUETAS & STANDARS

Calidad etiquetas	
EN 204 D4	EN 204: D4

PREPARACIÓN

Circunstancias de aplicación: La temperatura ambiente, del adhesivo y de los materiales a pegar no debe ser inferior a +5°C. La humedad de la madera debe estar preferentemente entre el 10% y el 18% (máx. 25%).

Requisitos de las superficies: Las superficies deben estar limpias y libres de polvo y grasa.

Tratamiento previo de las superficies: Desengrasar maderas aceitosas. Desengrasar materiales no porosos.

Herramientas: Pistola de sellado, esparcidor de cola de dientes finos (1 mm), brocha, rodillo.

APLICACIÓN

Consumo: Con adhesión por puntos: 5-8 m²/kg. Tiras: un cartucho emite aproximadamente 8-15 metros de adhesivo (apertura de boquilla 3 mm = ±15 metros - apertura de boquilla 5 mm = ±8 metros).

Modo de empleo:

Aplique el adhesivo de manera uniforme directamente desde el cartucho en ambos lados (para obtener el mejor resultado) con una pistola selladora. Cuando sea necesario, extienda más con una pistola selladora, un esparcidor de cola, una brocha o un rodillo. Asegurarse de que el grosor de la capa es el adecuado. Montar la junta en 5 minutos y fijarla durante al menos 30 minutos. No presionar. Si se sujeta, utilizar una presión limitada para evitar que salga demasiado adhesivo de la unión.

Manchas/restos: Elimine inmediatamente los restos de adhesivo húmedo. Los residuos de adhesivo secos sólo pueden eliminarse mecánicamente.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Adhesivo para la construcción de madera extremadamente fuerte, rápido, impermeable, sin di-isocianatos y de relleno, basado en el polímero SMP.

CAMPO DE APLICACIÓN

Para la adhesión impermeable (D4) (superficial) de prácticamente todos los tipos de madera, así como para la adhesión de prácticamente todos los tipos de madera a muchos materiales de construcción, como el yeso, la piedra (natural), el hormigón (celular), el metal, la espuma dura y diversos materiales sintéticos. Adecuado para estructuras de madera que no soportan carga y que utilizan diversas uniones de madera, como juntas de mortaja y espiga, espigas y muelles. Adecuado para aplicaciones interiores y exteriores, como carpintería de fachada y paneles sándwich. Muy adecuado para las uniones menos ajustadas (por ejemplo, madera no cepillada). Ideal para aplicaciones verticales y horizontales. D4: Interiores en los que el agua que fluye o la condensación están presentes durante largos periodos de forma regular. Exteriores expuestos a las influencias de la intemperie, proporcionando una protección eficaz a la madera encolada. No apto para PE (polietileno), PP (polipropileno) y PTFE

CARACTERÍSTICAS

- Muy rápido (firme al tacto en 30 minutos)
- Resistencia final extremadamente alta (110 kg/cm²)
- Resistente al agua (D4)
- Sin PU ni disolventes
- Muy buena capacidad de relleno (hasta 4 mm)
- Se puede raspar inmediatamente
- Permanentemente flexible

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.



MADERA MAX EXPRESS POWER

ADHESIVO PARA CONSTRUCCIÓN DE MADERA SMP EXTRA FUERTE, RÁPIDO, IMPERMEABLE Y QUE RELLENA HUECOS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Base química:	Polímero con capacidad de recuperación de la forma
Resistencia a los compuestos químicos:	Buena
Color:	Beige (mezcla)
Velocidad de endurecimiento:	1 mm/24h
Densidad aprox.:	1,33 g/cm ³
Elasticidad:	Nulo
Poder de relleno:	Muy buena
Firmeza final:	1.100 N/cm ²
Firmeza final después:	8 horas. Esto puede variar en función de las circunstancias, como materiales, temperatura y la humedad.
Dureza (Shore A):	95
Adherencia inicial después:	30 minutos. Esto puede variar en función de las circunstancias, como materiales, temperatura y la humedad.
Adherencia inicial:	100 N/cm ²
Resistencia mínima a la temperatura:	-40 °C
Resistencia máxima a la temperatura:	120 °C
Resistencia a la humedad:	Muy buena
Se puede pintar:	Muy buena
Contracción aprox.:	0 %
Tiempo de formación de piel:	5 minutos
Contenido de materia sólida aprox.:	100 %
Resistencia a los rayos UV:	Buena
Viscosidad:	Tixotrópico
Resistencia al agua:	Muy buena
Clasificación de pegamento de madera:	D4

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mínimo 12 meses después de su producción.

Vida útil limitada después de la apertura.

Almacenar en un envase debidamente cerrado en un lugar seco a una temperatura entre +5°C y +25°C.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.