

Poliuretano

FIJA + PLUS PU MADERA

DESCRIPCIÓN

Adhesivo de poliuretano tixotrópico monocomponente.
Sin disolventes

PROPIEDADES

- ✓ No espuma
- ✓ 100% sólidos
- ✓ D4
- ✓ Alta calidad
- ✓ Resistente al agua dulce/salada
- ✓ Gel
- ✓ No gotea
- ✓ Se puede aplicar en vertical
- ✓ Interior/Exterior
- ✓ Pintable
- ✓ Lijable

APLICACIONES

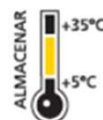
- Montaje de elementos de madera en interior y exterior: construcción náutica, carpintería, marcos, vallas, puertas, muebles...
- Pegado de madera entre sí, extrafuerte y sobre hormigón, mortero, cerámica, piedra, metal...
- Pegado de espuma aislante rígida (poliestireno expandido o extruido, espuma fenólica, de poliuretano) o paneles de lana de roca sobre paneles de yeso con o sin barrera de vapor, fibrocemento, aglomerado, chapa, superficies barnizadas
- Fabricación de tabiques, sándwiches y complementos de aislamiento térmico.



El adhesivo cumple con las especificaciones del grupo de esfuerzo D4 según la norma UNE EN 204:2002 "Clasificación de adhesivos no estructurales para uniones de madera y productos derivados de la madera"

D4
EN 204

Envases	Capacidad	Presentación	Caducidad
Cartucho	290 ml	12 unds	18 meses



Conservar en lugar fresco y seco

FIJA+PLUS PU MADERA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características	Método	Unidades	Valores
Consistencia			Pasta tixotrópica color caramelo
Resistencia al agua	EN 204		D4 – muy buena-
Resistencia a la tracción	EN 205	N/mm ²	16,5
Densidad		g/ml	1,14
Resistencia a la temperatura una vez vulcanizado		°C	-30 a +90

MODO DE EMPLEO

La temperatura ambiente, del adhesivo y materiales debe ser superior a +5°C. El contenido óptimo de humedad de la madera debe estar entre el 10 y el 18% (máximo 30%).

Los materiales /superficies deben estar secas y libre de polvo y grasa.

En los materiales no porosos se recomienda humedecer la cara a la que no se ha aplicado el adhesivo con una esponja o paño húmedo.

Cortar el obturador del cartucho y enroscar la cánula cortándola posteriormente en bisel a la altura del cordón deseada.

Aplicar el adhesivo a una cara, puede distribuirse con una espátula o rodillo si se desea, unir las superficies de forma rápida y mantenerla prensada durante un tiempo mínimo de 15 min.

ADHESION

Excelente adhesión sobre: madera, la mayoría de los materiales empleados en la construcción (yeso, piedra, ladrillo, hormigón, espuma rígida, materiales sintéticos) y metal.

No recomendado para polietileno, polipropileno, teflón.

LIMPIEZA

Limpieza en húmedo con el producto BRIK-CEN S-1233.

Limpieza una vez seco se retirará con medios mecánicos.

SEGURIDAD E HIGIENE

Ficha de seguridad a disposición del cliente.

El producto incorpora guantes para su utilización en la aplicación del producto.

Nota

La información contenida en este documento así como el asesoramiento del departamento técnico (de forma verbal o escrita) es el resultado de nuestra experiencia y debe considerarse como colaboración sin compromiso. La aplicación del producto queda fuera de nuestro control declinando toda responsabilidad derivada de una utilización inadecuada. El cliente es el responsable de confirmar y valorar previamente a su utilización mediante prueba o ensayo que el producto es el adecuado. Nuestra garantía se limita exclusivamente a asegurar la calidad de los mismos conforme a nuestros estándares de calidad.