

HOJA TÉCNICA

FIJA+PLUS PU MADERA

Adhesivo de poliuretano tixotrópico monocomponente. Sin disolventes

PROPIEDADES

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

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADO

D4

- UNE EN 204:2002:

“Clasificación de adhesivos no estructurales para uniones de madera y productos derivados de la madera”

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 (poliestirenos 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.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Presentación	Cartuchos de 290 mL (12uds)
Caducidad	18 meses
Almacenamiento	Conservar en un lugar fresco y seco entre +5°C a +35°C

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.

ADHESIÓN

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, PTFE.

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	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

LIMPIEZA

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

Limpieza una vez seco se retirará con medios mecánicos

ACCESORIOS RECOMENDADOS

Pistola de cartucho P-1441

SEGURIDAD E HIGIENE

Consultar la hoja de seguridad del producto para más información acerca de la manipulación y almacenamiento seguros.

NOTA

La información, contenida en este documento y el asesoramiento recibido por parte de Quiadsa, tanto de forma verbal como escrita, está basada en nuestra experiencia y en el conocimiento actual de nuestra gama de productos (usados y almacenados de forma correcta y dentro de su vida útil) debe ser considerada una colaboración sin compromiso. La aplicación del producto queda fuera de nuestro control declinando toda la responsabilidad derivada de una utilización inadecuada. El cliente es el responsable de confirmar y valorar, previamente a su utilización, mediante prueba o ensayo del producto, que es adecuado para su fin. Nuestra garantía se limita exclusivamente a asegurar la calidad de nuestros productos conforme a nuestros estándares de calidad. Quiadsa se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los usuarios deben de conocer y utilizar, la última versión actualizada de las hojas de datos técnicos, Quiadsa las remitirá previa solicitud de éstas o bien se podrán descargar en la página web: www.quiadsa.com

FÁBRICA Y OFICINAS

C/Valdelacueva, s/n 28880 Meco (Madrid)

Tels: +34 902 50 38 39 / +34 91 886 07 51

Fax: +34 91 886 02 72

quiadsa@quiadsa.com