

## HOJA TÉCNICA MAD MAX

Adhesivo extremadamente fuerte basado en polímero silano terminado (MST), tixotrópico y monocomponente. Exento de isocianatos, siliconas y disolventes.

### PROPIEDADES

- Elevada resistencia final
- Mas fuerte que la madera
- Resistente al agua **D4**
- Libre de Poliuretano y Disolventes
- No espuma
- No contrae
- Tixotrópico: Se puede aplicar en vertical
- Interior/Exterior
- Pintable
- Lijable
- Resistencia al envejecimiento
- Resistencia a la intemperie
- Elevada resistencia a la radiación UV
- Temperatura de aplicación +5°C a +40°C
- Resistencia a la temperatura -40°C a +90 °C

### APLICACIONES

- Montaje impermeable (D4) de elementos de madera en interior y exterior: construcción náutica, carpintería, marcos, vallas, puertas, muebles...
- Pegado extrafuerte de madera entre sí, y sobre hormigón, mortero, cerámica, piedra, metal, espuma aislante rígida, paneles de lana de roca ...
- Fabricación de tabiques, paneles sándwich y complementos de aislamiento térmico.

### INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Presentación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cartuchos 290 mL (12uds)</li> <li>• Auto aplicador 380 g (12uds)</li> <li>• Auto aplicador 800 g (12uds)</li> </ul>
<b>Caducidad</b>	18 meses
<b>Color</b>	Beige
<b>Almacenamiento</b>	Conservar en un lugar fresco y seco entre +5°C a +35°C

### NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

#### D4 según UNE EN 204:2002

- UNE EN 204:2002: "Clasificación de adhesivos no estructurales para madera y sustratos a base de madera." → **D4**

### DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Método	Unidades	Valores
<b>Consistencia</b>			Tixotrópico
<b>Resistencia al agua</b>	EN 204		D4
<b>Resistencia a la tracción</b>	EN 205	N/mm <sup>2</sup>	13,5

### MODO DE EMPLEO

Las superficies sobre las que se apliquen deben ser firmes y estar completamente limpias. Puede aplicarse sobre superficies húmedas.

El contenido óptimo de humedad de la madera debe estar entre el 10 y el 18% (máximo 30%). 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.

Abrir el tapón y 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, yeso, piedra, ladrillo, hormigón, espuma rígida, metales como aluminio, hierro, zinc, galvanizados, la mayoría de los plásticos termoplásticos o termoendurecibles.

No recomendado para polietileno, polipropileno, teflón. Buena adhesión sobre superficies húmedas.

## **RESISTENCIA QUIMICA**

Resiste a agua, disolventes alifáticos, ácidos inorgánicos diluidos y álcalis, aceites y grasas. Mala resistencia a disolventes aromáticos, a ácidos concentrados y a hidrocarburos clorurados.

## **LIMPIEZA**

Limpiar con el producto BRIK-CEN S 890, cuando el producto esté sin endurecer. Una vez endurecido la limpieza es de forma mecánica

## **SEGURIDAD E HIGIENE**

Consulte la ficha de seguridad del producto para obtener más información sobre la manipulación y almacenamiento seguro.

## **NOTA**

La información proporcionada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación, uso final del producto y asesoramiento del departamento técnico (de forma verbal o escrita) son dada de buena fe y basadas en nuestro conocimiento actual y experiencia (cuando los productos son correctamente almacenados, utilizados y aplicados en condiciones óptimas dentro de su vida útil). En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información, de este documento ni de cualquier recomendación escrita o verbal, ninguna garantía en términos de comercialización o idealidad para propósito particulares ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que le quiere dar. Nuestra garantía se limita exclusivamente a asegurar la calidad del producto suministrado conforme a nuestros estándares de calidad declinando toda responsabilidad en lo que se refiere a resultados obtenidos y a posibles perjuicios procedentes de un uso incorrecto o no adecuado. En el caso que Quiadsa fuera considerada responsable en virtud de cualquier fundamento jurídico, la responsabilidad de esta en ningún caso superará el importe de la entrega correspondiente. Quiadsa se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las fichas técnicas de los productos, mediante su solicitud a nuestro departamento o consulta en la web [www.quiadsa.com](http://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