



**COLAS - ADHESIVOS  
SELLANTES - PINTURAS**

**Laboratorios Rayt, S.A.U.**

N.I.F. A60106382  
c/. Garriga, 188-200  
08912 BADALONA (Barcelona) España  
Tel. 93 460 78 20 - Fax 93 383 63 56  
Apartado Correos 39  
info@rayt.com - [www.rayt.com](http://www.rayt.com)



## FICHA TECNICA

**Código: 296 RAYT EXTRA**

### TIPO DE PRODUCTO

Adhesivo en dispersión acuosa a base de un polímero vinílico modificado, que proporciona encoladuras de alta resistencia y buena flexibilidad. Producto con elevados valores finales de cohesión y resistencia al calor.

### DATOS TECNICOS

Aspecto	Líquido viscoso de color blanco
Viscosidad Brookfield	14000 - 22000 mPa.s Sp6/20rpm/25°C
pH	3,5 - 4,8
Tiempo abierto a 25°C (tablex)	a 150 µ: aprox 15 ' ; a 100 µ: aprox 6 '

### APLICACIONES

Especialmente indicado para el encolado de madera maciza: alistonado, armado de puertas, montaje de muebles, macizados en general, combinando un largo tiempo abierto con una elevada rapidez de fraguado y una excelente resistencia final a la temperatura. Indicado para maderas duras y maderas con elevado contenido en taninos, siempre y cuando se evite el contacto con hierro y metales férricos.

#### CONDICIONES DE TRABAJO RECOMENDABLES:

Aplicable mediante encoladora de rodillos, brocha, pincel, etc. Aunque generalmente es suficiente la aplicación unilateral, para maderas duras o exóticas puede ser mas recomendable la aplicación a ambas caras. Se recomienda un gramaje de aplicación entre 120-200 g/m<sup>2</sup> para aplicación manual y 80-100 g/m<sup>2</sup> en aplicadores mecánicos, dependiendo del material. Aunque el producto no presenta punto blanco, no es recomendable su empleo a temperatura ambiente inferior a 5°C. El tiempo abierto disponible y el tiempo de prensa necesario dependen de la cantidad aplicada y de los materiales así como de la humedad y temperatura del ambiente y de los materiales.

Producto listo al uso, por lo que no se recomienda en absoluto su dilución. La adición de agua para rebajar la viscosidad puede producir una excesiva absorción en la madera y encolados deficientes. Para la limpieza, se puede emplear agua, preferiblemente caliente.

### ESTABILIDAD AL ALMACENAJE

El producto debe protegerse del calor solar directo y de las heladas. Se garantiza el producto por 18 meses a partir de la fecha de fabricación indicada en la etiqueta, siempre que se mantenga almacenado a temperatura ambiente no extrema.

### SEGURIDAD E HIGIENE

Existe una Ficha de Datos de Seguridad a disposición del usuario.

Revisión: 16  
Fecha: 27/05/2024

Sustituye: 15 (24/03/2021)  
Emisor: Departamento Técnico I+D

Página 1 de 1