



Laboratorios Rayt, s.a.
Garriga, 188 · Apdo. Correos 39
E-08910 BADALONA (España)
Tel. +34 93 460 78 20
Fax +34 93 383 63 56
www.rayt.com
E-mail: info@rayt.com



FICHA TÉCNICA

Código: R429 RAYT COLA STANDARD

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 AA	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/m² para aplicación manual y 80-100 g/m² 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 un año 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.

Revision: 10
Date: 04/11/2014

Sustituye: 09 (29/04/2008)
Emisor: Departamento Técnico I+D

Página 1 de 1

Nuestra garantía se limita a una calidad constante, respondiendo que la misma se ajusta a las características técnicas que figuran en nuestros folletos. La información, recomendaciones de empleo y sugerencias sobre el uso de nuestros productos están basadas en nuestra mejor experiencia y conocimiento, pero antes de emplear nuestros productos debe el usuario determinar si son o no adecuados al empleo a que se les destina, asumiendo él mismo toda la responsabilidad que pudiera derivarse de su empleo.