



# Ficha Técnica

# COLA BLANCA Adhesivo de contacto

REV.: (25/04/2019)

#### Descripción

Adhesivo en base a una dispersión acuosa de poliacetato de vinilo modificada, que forma una película dura y

#### Características

- Excelente poder adhesivo, presentado gran resistencia a la fuerzas de tracción.
- Gran rendimiento.
- Alta viscosidad.
- Buena extensibilidad.
- Fácil aplicación.

#### **Aplicaciones**

Cola blanca de uso general para trabajos relacionados con el encolado de la madera en sectores industriales; fabricación de muebles, decoración y la construcción, proporcionando encolados duraderos y resistentes.

Este producto también puede utilizarse para realizar reparaciones y trabajos de bricolaje en el hogar pegando: maderas, cartón, corcho, mimbre, poliestireno, manualidades, etc. diluyendo el producto con agua hasta lograr la viscosidad deseada según el tipo de trabajo.

También se emplea en la industria general de embalajes para el pegado de etiquetas, precintos, etc.

Cuando se utiliza para pegar maderas que van a estar expuestas a la intemperie, sobre todo en condiciones climatológicas con altos cambios de temperaturas y/o maderas con gran capacidad de dilatación/contracción, estas uniones pueden abrirse ocasionalmente.

# Modo de empleo y Preparación de Superficies

Las superficies a pegar deben estar limpias, secas y libres de polvo y grasa. En caso contrario sanear convenientemente.

Se recomienda que la humedad de la madera se encuentre comprendida entre el 8% y el 12%.

La COLA BLANCA se debe aplicar sobre una de las caras a unir, pudiendo hacerlo mediante brocha, llana dentada o espátula. Una vez extendida la COLA BLANCA las piezas se deben unir firmemente y prensar dentro del "tiempo abierto" del producto (20-30 minutos aprox.).

Después de la unión de las dos superficies se aconseja limpiar la cola sobrante, con paño limpio húmedo. Finalmente se deberá esperar entre 3 horas a que la cola endurezca totalmente, para poder manipular los elementos pegados.

Aplicar con temperaturas comprendidas entre 10 y 35 ° C.

pedidos@palcanarias.es

# Ficha Técnica

# **COLA BLANCA**

# Adhesivo de contacto

# Información Técnica

Vehículo	Poliacetato de vinilo		
Densidad (g/cc)	1,14 ± 0,01	UNE-EN ISO 2811-1	
Viscosidad (poises)	125 ± 25	ISO 2555	
Pegado Total (horas)	12 ± 2		
Tiempo abierto (minutos)	25 ± 5		
Manipulación (horas)	4 ± 1		
Diluyente y limpieza	Agua		
Contenido Sólidos en volumen (%)	48,7 ± 5	UNE-48090	
Contenido Sólidos en peso (%)	54,1 ± 5	UNE-EN ISO 3251	

# Presentación

F	Litros						
Formatos	15	5	1	0,500	0,150	0,050	

Color	Blanco
Código	05.100

# Seguridad

Evite el contacto con los ojos y con la piel. Utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión acuda inmediatamente al médico. Conserve el contenido en un envase apropiado y bien cerrado. Almacenar en lugar seco, fresco, seguro y en posición correcta. No verter los residuos por el desagüe.

Para más información consultar etiquetado y ficha de seguridad del producto.

Nota: Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C.

La información facilitada en esta ficha es el resultado de ensayos de laboratorio (interno y externo), en unas condiciones y soportes determinados, así como de nuestra experiencia y conocimientos. La inadecuada preparación de los soportes, la indebida utilización de la pintura y factores ajenos a la misma, así como la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado, no nos permite garantizar

la completa reproductibilidad en cada uso concreto. Aconsejamos verificar periódicamente la actualización de esta ficha y comprobar la idoneidad del producto para los fines previstos, y ante cualquier duda, consulte a priori a nuestro servicio técnico o comercial.