

COLA PRO MADERAS

Código: CLM500
CLM01000



*Imagen referencial

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Cola de gran resistencia y libre de solventes. Formulada en base PVA (polivinilacetato) en base acuosa. Altamente recomendable para uniones duraderas y fuertes sobre diversos tipos de maderas y materiales porosos.

CARACTERÍSTICAS

- Unión de materiales porosos como maderas y sus derivados, chapas, papel, cartón, corcho.
- Ideal para uniones finas requeridas en proyectos en madera de uso interior.
- Puede ser mezclado con aserrín fino para el relleno de pequeños espacios, previo pruebas para cada caso particular.

RECOMENDACIONES DE USO

PREPARACIÓN PREVIA

- Las piezas a unir deben estar limpias con un calce perfecto. Maderas con un alto contenido resinoso deben ser limpiadas previamente con un solvente de evaporación rápida para lograr un buen resultado. La humedad de la madera debe estar en lo posible entre un 8% y 12%. Mayores humedades prolongan los tiempos de secado final.

FICHA DE PRODUCTO

INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD	ESPECIFICACIÓN
Base	PVA en dispersión acuosa.
Aspecto	Líquido viscoso blanco.
Densidad	1,06g/cc.
% sólidos	40% mínimo.
Resistencia a la T° una vez seco	70 °C aprox.
Tiempo abierto	10 minutos máx. (20 °C, 50%HR).
Almacenaje:	12 meses.
Secado total:	24 horas.
T° de aplicación recomendada:	5 °C - 30 °C.
Consumo:	100-200g/m.

MODO DE APLICACIÓN

- Aplicar una capa delgada y uniforme sobre una de las superficies con una brocha o rodillo y cierre el ensamble manteniendo la prensa por el tiempo recomendado.

PRESIÓN

- Pegado de superficies mayor a 0,2 N/mm²
- Pegado de ensamblajes y maderas duras mayor a 0,5 N/mm².
- Uniones bajo tensión requieren elevar estos niveles de presión.

PRENSADO

El prensado de las uniones puede ser en frío o con aplicación de temperatura. En este último caso debe contarse con el equipamiento necesario y efectuar los ensayos previos. En condiciones standard (20 °C, 50%HR) se recomienda un prensado de al menos 2 horas.

DURACIÓN

Tomando las precauciones indicadas, se puede utilizar hasta 6 meses posteriores al envasado. Para un rango mayor se debe verificar su estado o calidad.

NOTA

Se recomienda la limpieza de los excesos de adhesivo inmediatamente después de aplicado. El adhesivo ya seco puede ser removido en forma mecánica con una herramienta cortante o de raspado. Ante cualquier duda, consulte al departamento de calidad de Grupo TX.

Recuerda utilizar los siguientes elementos de protección personal:

