



MOWICOLL CARPINTERO

COLA FRÍA PARA CARPINTERIA

DESCRIPCIÓN

Es un adhesivo profesional en base a una dispersión acuosa de polivinilacetato libre de solventes, cuya formulación permite aplicaciones que generan uniones firmes que destacan por su elasticidad y alta cohesión interna lo que lleva a encolados de alta resistencia perdurables en el tiempo.

APLICACIONES

Es especialmente adecuado para las operaciones de encolado en la industria del mueble que requieran de una unión flexible de alta resistencia mecánica como uniones de tableros y ensamblajes en general de maderas duras o blandas, enchapados de láminas de madera a tableros de maderas aglomeradas, encolado manual o mecánico de tarugos para muebles, reparaciones de amoblados, ventanas. Pegado de sustratos porosos como papel, cartón y maderas, por esto permite su uso en trabajos de artesanía, manualidades y de bricolaje en general.

INFORMACIÓN TÉCNICA Y BENEFICIOS

- No presenta ningún riesgo en el almacenamiento ni en su aplicación normal.
- Apariencia: Opaca, medianamente flexible, plástica.
- Temperatura mínima de formación de película (TMFP): 0 – 2 °C aprox.
- Viscosidad: 20.000 – 24.000 mPa·S
- Contenido de sólidos: 29 – 31 %
- Densidad: 1,06 g/cc
- pH: 4,0 – 6,0

INSTRUCCIONES DE USO

MOWICOLL CARPINTERO se emplea tal cual, sin diluir. Asegurarse que las superficies a unir estén limpias, libres de grasa y polvo. En dependencia de los materiales a pegar y la maquinaria a utilizar, los sistemas de aplicación incluyen brocha, rodillo y espátula entre otros. Se debe unir las piezas cuando la capa de cola está húmeda aún (su tiempo abierto es de 10 - 15 minutos según las condiciones ambientales de aplicación y la humedad de la madera). El contenido de humedad de la Madera debe idealmente estar entre 8% - 12%. Un mayor contenido de humedad prolonga el tiempo de secado. Se recomienda un tiempo de prensado de 1 a 2 horas con una presión de 5 a 8 Kg/cm². Las maderas con un alto contenido resinoso se recomienda limpiarlas previamente con Acetona antes de aplicar el adhesivo.

RENDIMIENTO

MOWICOLL CARPINTERO rinde entre 100 a 200 g/m² dependiendo de la porosidad del sustrato.

PRESENTACIÓN

- Bolsa de 1 Kg
- Botella de 0,5 Kg
- Botella de 1 Kg
- Pote de 3,2 Kg

MOWICOLL CARPINTERO

COLA FRÍA PARA CARPINTERIA

VIDA ÚTIL/ ALMACENAMIENTO

- Vida útil: 1 años en su envase original, bajo las condiciones de almacenamiento indicadas en la ficha técnica del producto.
- Almacenamiento: Se debe almacenar en su envase original, herméticamente cerrado y en un lugar fresco y seco.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Para mayor información sobre la manipulación y condiciones de riesgo, consultar en la Hoja de Seguridad del producto.
- Para información adicional sobre este producto o para su uso en el desarrollo de mezclas de hormigón con características especiales de desempeño, consulte al Departamento Técnico.

ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quién les dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La hoja de seguridad de cada producto, según la Nch 2245 Of.2015, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio www.productoscave.com