



PINTURAS FELSA S.A.C.
Pinturas de Alta Calidad

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO: COLA SINTETICA FELSA

DESCRIPCION

LA COLA SINTETICA FELSA es un producto a base de cloruro de polivinilo, desarrollado para la unión de maderas entre sí o pegado de cartones y papeles.

Presenta resistencia al frío, por lo que en caso de ser expuesta a temperatura de más o menos 0° a 5°C, observará que se espesa pero recupera sus características de fluidez y pegado, cuando recupera su temperatura ambiental.



USOS DEL PRODUCTO

Pegamento adecuado para unir maderas entre sí.
Puertas contra placadas.
Enchapes de madera a aglomerados.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Tipo de Adhesivo	: Acuoso
Base	: Acetato de polivinilo dispersado en agua
Color	: Blanco
Contenido de sólidos en peso	: 18 – 22 %
Peso por galón	: 3.820 – 4.012 Kg/Gl.
Viscosidad de Entrega (Brookfield RVT spin 5/5 rpm a 25°C)	: 30 000 – 44 000 cps
Película seca	: Opaca transparente en la madera
Tiempo útil de Almacenaje	: En ambientes frescos, bajo techo, a temperaturas entre 15° - 25°C hasta 12 meses en su envase original sellado.

PRESENTACIONES:

Galón 4Litros y Balde 20Litros.

FORMA DE USO

Preparación de superficie

1. Cepille y lije con lija N° 80 la superficie a unir.
2. Limpie las superficies a unir. Retire rastros de polvo, grasa y la madera debe de estar seca.



PINTURAS FELSA S.A.C.
Pinturas de Alta Calidad

APLICACIÓN:

Método de Aplicación	: Brocha o espátula
Tipo sustrato	: Madera
Presión recomendada	: 50 – 100 lb/pulg
Diluyente	: Agua potable
Nº de capas	: una
Secado en prensa	: 2 a 5 horas
Rendimiento Teórico	: 250 – 300 g/m ²

Procedimiento de Aplicación

1. Aplicar **Cola Sintética FELSA** con brocha, espátula o rodillo. Generar una película que cubra de blanco toda la superficie y rápidamente unir a la otra superficie, ejerciendo presión para asegurar la penetración del adhesivo.
2. Si se aplica a ambas superficies, con la finalidad de obtener una película de mayor espesor de la cola esta deben estar algunos minutos expuestas al ambiente, luego se unen las superficies, aplicando presión de 2 a 5 horas. Se logra la máxima fuerza de unión a las 24 horas.
3. Retirar los excesos de cola con un paño húmedo, antes que el producto seque.

PRECAUCIONES EN SU USO

- ❖ Mantenga el recipiente completamente cerrado.
- ❖ Mantenga alejado del alcance de los niños.
- ❖ El contacto prolongado con el producto puede causar irritación en pieles sensibles, se recomienda utilizar guantes • Mantenga alejado del calor y el fuego.
- ❖ Evite el contacto con los ojos, piel y ropa.
- ❖ En caso de contacto con los ojos lave con agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste consulte a un medico.
- ❖ Evite accidentes usando gafas de protección.
- ❖ Evite inhalar vapores.
- ❖ Después de usar, lávese completamente con abundante agua y jabón.

LAS INSTRUCCIONES DE FORMA DE USO ESTAN BASADOS EN NUESTROS CONOCIMIENTOS, EXPERIENCIA TECNICA Y NO SUPONEN COMPROMISO. ESTA INFORMACION NO LIBERA A NUESTROS CLIENTES A REALIZAR SUS PROPIOS ENSAYOS Y/O VERIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS PARA SU CORRECTA UTILIZACIÓN EN CASOS PARTICULARES. EL USO APLICACIÓN Y MANEJO DE LOS PRODUCTOS, QUEDA FUERA DE NUESTRO CONTROL Y ES DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL USUARIO

Cualquier información técnica y/o asesoramiento llame al teléfono (01)7957708 Dpto. técnico