

HOJA TECNICA

LACA NTS BRILLANTE

DESCRIPCION DEL PRODUCTO / PROPIEDADES

Material de secado rápido de base nitrocelulósico, buena dureza, fácil aplicación y gran rendimiento.

Se presentan en:

Laca NTS transparente brillante CP: 011-0002

CAMPOS DE APLICACION

Línea metalúrgica.

CARACTERISTICAS FISICO - QUIMICAS

VISCOSIDAD (en Copa Ford N° 4, diluida al 50% con acetato de etilo a 25°C): $20'' \pm 5''$

PESO ESPECIFICO: 0.98 kg/litro

Laca NTS transparente brillante No volátiles 30% CP: 011-0002

COLORES DISPONIBLES

Transparente, Brillante, mate, s/mate y colores varios con la misma base.

DILUCION

DILUYENTE: THINNER ESPECIAL CP: 080-0007

PREPARACION

SOPLETE CONVENCIONAL:

LACA NTS BRILLANTE 100 Partes por Volumen

DILUYENTE: 200 Partes por Volumen

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO PREPARADO

VISCOSIDAD DE APLICACION (en Copa Ford N° 4, a 25°C): $25 \pm 5''$

RENDIMIENTO

SOPLETE CONVENCIONAL: aprox. 5 m². (45 - 50 micrones, por mano, producto diluido).

(Estos consumos son estimados, se suministran a modo de información y pueden variar de acuerdo a las condiciones de aplicación y ambientales, a la porosidad de la madera y a la terminación deseada. Esto no compromete a Macavi SA ni exime al cliente de realizar los ensayos correspondientes)

SECADO

Datos sobre película seca, 25 micrones.

LIBRE DE POLVO: 15 - 20 minutos

AL TACTO: 5 - 10 minutos

DURO: 1 - 2 horas

CURADO TOTAL: 48 hs

PACKAGING

PINTURA:

ENVASES DE LATA DE 20 Lts

ENVASES DE LATA DE 3.600 Lts

ENVASES DE LATA DE 0.900 Lts

DILUYENTE:

TAMBOR DE 200 Lts

ENVASES DE LATA DE 20 Lts

ENVASES DE LATA DE 3.600 Lts

ENVASES DE LATA DE 0.900 Lts

ALMACENAMIENTO

Especialmente los envases deben quedar perfectamente tapados, en lugares frescos y secos. No dejarlos con cámara de aire por mucho tiempo para evitar cambios en sus propiedades o endurecimientos.

CERTIFICACION / ENSAYOS

USO / FORMAS DE APLICACIÓN / RECOMENDACIONES ESPECIALES

Es aconsejable la aplicación sobre impresión para metales.

Es aconsejable la aplicación de dos manos livianas y no de una espesa (tener en cuenta que en este tipo de material, el secado es físico y no químico)

No usar thinner de baja calidad (estos tienen gran cantidad de alcohol metílico, principal agente de blanqueo en días de humedad)

La aplicación puede ser realizada a pincel, rodillo, inmersión y soplete AIRLESS convencional o electrostático.

Presión: 30 Libras

"Controlar diariamente trampa de agua"

RECOMENDACIONES IMPORTANTES PARA TENER EN CUENTA:

Condiciones climáticas: humedad entre 15 y 70% y temperatura entre 5° y 30°C, siendo esta última muy importante.

Trabajar en lugares ventilados y limpios. Utilizar máscara protectora.

Consultar hoja de seguridad.

El usuario deberá realizar las pruebas correspondientes para asegurar la idoneidad del producto y esquema utilizado. Ante cualquier duda al Depto Técnico. TEL: 4769-8500 (líneas rotativas).

PRECAUCIONES / SEGURIDAD E HIGIENE

III - Identificación de Riesgos Toxicidad Moderada.

Puede causar irritación de piel, ojos y membranas mucosas.

Inflamabilidad, por los solventes presentes.

IV - Medidas de Primeros auxilios Recomendadas en Casos de Emergencias

Inhalación: Retirar a la persona afectada para evitar la exposición y hacer respirar aire fresco.

Contacto con Piel: Quitar las ropas contaminadas y lavar con abundante agua.

Contacto con Ojos: Irrigar los ojos con abundante agua durante 10 minutos.

Ingestión: No inducir al vómito. EN TODOS LOS CASOS SOLICITAR ASISTENCIA MEDICA

V - Medidas para Combatir Incendios

Usar Polvo Químico "ABC" o "BC", Anhídrido Carbónico (CO₂), espuma para alcoholes (del tipo AFFF)

VI - Medidas de Higiene y Seguridad

Evitar su ingestión.

Evitar respirar los vapores, y el contacto con ojos y piel.

Adecuada ventilación en los lugares donde se proceda a su utilización.

Utilizar elementos de protección personal: guantes, anteojos de seguridad o protectores faciales. Señalizar los riesgos mediante los símbolos y leyendas correspondientes (Normas IRAM 10005, 3796 y 3797)

VII - Cómo Proceder en caso de Derrames

Evitar que el líquido escurra hacia los desagües, cursos de agua y sótanos.

Absorber con material inerte; p.e. arena.

Lavar el área afectada con agua.

Utilizar elementos de protección personal durante la operación de descontaminación.

Disponer los residuos (líquidos o sólidos) de acuerdo a lo establecido por la legislación

vigente.

NOTAS

MACAVI SA

Calle 131 (Ex Libertad) 6730/32/46 ? Loma Hermosa (1657) San Martín, Bs.As.

Argentina? Tel (+5411) 4769-8500 (Rot)

ventas@macavi.com.ar

<http://www.macavi.com.ar>