

# HOJA TÉCNICA

## FUNGI-GLASS



### DESCRIPCION

FUNGI-GLASS es un líquido de color ámbar formulado con fungicidas y agentes protectores de alta penetración que impregna la madera protegiéndola contra comején, polilla, hongos, así como para evitar la putrefacción y agrietamiento por resecamiento.

### VENTAJAS

- FUNGI-GLASS penetra profundamente dentro de la madera
- Insoluble en agua
- De fácil aplicación
- Su acción perdura por largo tiempo
- Se usa como base o primario para recubrimiento de acabado
- Se aplica tal como viene sobre la madera
- No modifica ni deteriora la apariencia de la madera

### USOS

Para protección efectiva de madera nueva o usada como en:

- Muebles
- Lambrines
- Cimbras
- Pisos de duela o parquet, etc.
- Viga, polines
- Puertas, Ventanas
- Artesonados
- Escultura y antigüedades
- Marcos
- Paredes, Techos de Madera
- Palapas

### RENDIMIENTO

Un litro de FUNGI-GLASS cubre aproximadamente 6 m<sup>2</sup> variando según la porosidad y absorción de la madera y el tipo de la misma. Con envase cerrado, en lugar fresco, seco y protegido de los rayos solares FUNGI-GLASS conserva sus propiedades por un año

### PRESENTACIÓN

FUNGI-GLASS se suministra en envases de 4 Lts., cubetas de 19 Lts. y Tambores de 200 Lts.

### MODO DE EMPLEO

#### 1. Preparación de la superficie.

- La madera debe estar totalmente seca, limpia y libre de polvo, grasa, pintura y barniz.
- FUNGI-GLASS se aplica tal y como viene, con brocha de pelo, equipo de aire, por inmersión o por cualquier otro medio conveniente procurando saturación.
- Puede aplicarse con pistola de aire, inmersión o brocha.

#### RECOMENDACIONES

- No se deje al alcance de los niños
- Una vez seco, sirve como base para aplicar la pintura o esmalte que se desee previo lijado de la superficie de la madera.
- En caso de obras de arte como, esculturas, artesanadas, púlpitos, grabados y motivos ornamentales en templos, etc. que estén atacados por la polilla, FUNGI-GLASS deberá ser aplicado por medio de jeringas hipodérmicas.
- Debe evitarse la presencia de flamas o chispas durante su aplicación, así como la inhalación (use guantes de hule y careta para evitar salpicadura en la piel o en los ojos)

### PROPIEDADES FISICAS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACION	VALOR
Color	-	Ámbar	Ámbar
Toxicidad	-	Toxico	Toxico
Flash Point	D-93	7.2	7.2
Densidad gr/cm <sup>3</sup>	D-1475	0.845+/-0.01	0.85
Impregnación de madera	D-2921	Apariencia	Pasa
Estabilidad en el envase	D-1849	12 Meses	Pasa

### PRECAUCIONES

- La inhalación irresponsable de este producto puede provocar nauseas, vomito, cefaleas, alteración de la presión, convulsiones, etc.
- Al emplear el producto utilizar lentes protectores y guantes, se recomienda el uso de mascarilla protectora de gases. No comer, beber o fumar cuando este usando el producto.
- Inflamable antes de secar, no fumar o encender cualquier tipo de flama.
- En caso de derrame o salpicadura cubrir con aserrín u otro material absorbente. Lavar la superficie con agua y jabón evitando contaminar el agua potable.

*NORMA ASTM D-1475 y D-2921*

La información contenida en esta Hoja Técnica está basada en investigaciones generales, se considera confiable y exacta, sin embargo, ante la imposibilidad de control sobre las aplicaciones no se asume responsabilidad sobre el producto. Para cualquier aclaración contacte a nuestro Departamento Técnico.

Galeana 215 Col. La Loma (Tlalnemex) Tlalnepantla, Estado de México C.P. 54070  
Tels. 38 68 06 06 y 38 68 06 00