

		FICHA TÉCNICA		
		ESMALTE INDUSTRIAL 300		
ELEMENTO DE LA NORMA	CODIGO	FECHA DE REVISION	NIVEL DE REVISION	PAGINAS
7	FT-52	ENERO22 /2009	02	1 DE 1

ESPECIFICACION TECNICA

GRUPO: PINTURAS DECORATIVAS

1.- NOMBRE DEL PRODUCTO

1.1. Esmalte Industrial 300

2.- DESCRIPCION

2.1. Esmalte Alquidálico Anticorrosivo.

3.- USOS Y PROPIEDADES

3.1. Esmalte de secado al aire de uso industrial y doméstico en interiores y exteriores.

4.- PREPARACION DE LA SUPERFICIE

4.1. La superficie a aplicar deberá encontrarse perfectamente limpia de grasa, aceite o cualquier otro contaminante. En el caso de que exista oxidación, se recomienda usar Acuario Convertor. Para lograr una mejor adherencia y protección anticorrosivas

4.2. Podrá seleccionar alguno de los primarios de la línea acuario dependiendo de las condiciones a que se vaya a someter el acabado (primario estructurista, alquidálico, minio económico, minio genuino, cromato de zinc, Epoxico.)

5.- APLICACION

5.1. Diluir el esmalte con Thinner estándar, aguarrás o solvente ws-I en una proporción de 10 - 15% para la aplicación con brocha y rodillo y un 20 % para la aplicación con pistola de aire.

5.2. Es importante esperar 4 horas antes de aplicar la segunda mano a fin de evitar que el solvente afecte la primera mano.

6.- ALMACENAMIENTO

6.1. Este producto deberá almacenarse en lugares ventilados y apartados de fuentes de emisión de calor y chispas.

6.2. Este producto contiene solventes inflamables.

6.3. se recomienda que cuando el envase haya sido abierto se coloque un poco de solvente en la parte superior para evitar la formación de natas y que el material se encuentre en perfecto estado para el siguiente uso.

6.4. Cierre herméticamente el envase después de cada uso.

7.- PRECAUCIONES

7.1. Producto inflamable, manténgase apartado de altas temperaturas, chispas y flamas.

7.2. Contiene disolventes tóxicos e irritantes cuya exposición por cualquier vía o inhalación prolongada o retirada, origina graves daños a la salud.

7.3. Prohibida su venta a menores de edad.

7.4. No se deje al alcance de los menores de edad.

7.3. No perforo, destruya ni arroje al fuego el envase al terminar su contenido.

7.4. Prohibida su venta a menores de edad.

7.5. No se deje al alcance de los menores de edad.

7.6. No se ingiera. En caso de ingestión no se provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato.

7.7. Evite el contacto con los ojos.

7.8. Evite el contacto con la piel, en caso de contacto, lave inmediatamente con agua y jabón.

7.9. Use este producto con ventilación adecuada.

8.0. Prohibido utilizar este producto en el acabado o impresión de juguetes susceptibles de llevarse a la boca, y artículos escolares usados por niños, y de uso doméstico.

9. GARANTIA

9.1 **Industrial Técnica de Pinturas, S. A. de C. V.** garantiza que todos los datos contenidos en esta especificación son reales, por lo que en caso de alguna falla en el producto, se compromete a reponer el material dañado, siempre y cuando se haya observado fielmente las instrucciones de almacenaje, uso, quedando a criterio de la empresa, determinar si el producto fue manejado adecuadamente.

9.2 **Industrial Técnica de Pinturas, S. A. de C. V.** garantiza el producto, contra cualquier defecto de fabricación, no así la aplicación del mismo.

DATOS TECNICOS

TIPO	ALQUIDALICO
VISCOSIDAD	100 – 105 KU
DENSIDAD	0.90 – 1.01 g/ cm3
SÓLIDOS EN PESO	41 – 52 %
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	2 a 4 HRS
TIEMPO DE SECADO DURO	24 HRS
RENDIMIENTO TEORICO	8-9 m ² / lt a 2 mils
FINURA	6 HEGMAN MIN
BRILLO a 60°	80% MIN
ADHERENCIA	BUENA
COLORES	SEGUN CATALOGO

Todos los rendimientos varían, dependiendo de la preparación del producto, tipo de superficie así como su aplicación.

Asesoría técnica área metropolitana 5321 2500, interior de la Republica sin costo 018005043500

SELLO:	ELABORO:	REVISO:	APROBO:
	JEFE DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	GERENTE DE OPERACIONES	DIRECTOR GENERAL