



# INFORMACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO

## PROCESO GESTIÓN DE CALIDAD

### ESMALTES SINTÉTICOS INDUSTRIALES

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los esmaltes son fabricados con resinas alquídicas que le confieren al acabado muy buena resistencia a los agentes atmosféricos, dureza en la película y resistencia a agentes químicos, se aplican indistintamente sobre metal o madera.

#### VENTAJAS DEL PRODUCTO

Nuestros esmaltes proporcionan excelente adherencia sobre las superficies de metal y madera, un acabado brillante, estabilidad del color y secado rápido, son fabricados con resinas alquídicas especiales para dar una excelente brochabilidad y aplicación tanto con rodillo como con brocha.

#### USOS DEL PRODUCTO

Se usa para proteger, embellecer superficies metálicas, madera, madeflex, mampostería, maquinarias y equipos, estructuras, zócalos, muebles y ventanas.

#### MODO DE EMPLEO

##### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Las superficies deben estar limpias, secas, libre de grasa, polvo, humedad u oxido. Si la superficie a pintar esta brillante lijese para aumentar la adherencia. Homogenizar muy bien el producto con espátula antes de la aplicación.

##### DILUCIÓN

Puede diluirse en Varsol, Aguarrás ó Gasolina. Utilice 8 partes de ESMALCON por 1 parte de disolvente. Tiempo de secamiento por aplicación 8-10 horas.

#### DATOS TÉCNICOS

| PROPIEDADES             | UNIDAD DE MEDIDA       | RANGO ACEPTACION |
|-------------------------|------------------------|------------------|
| PESO X GALON            | Kg                     | 3,6 -3,7         |
| MOLIENDA                | (Finura De Dispersión) | 8                |
| TIEMPO DE SECADO        | (horas)                | 8 - 10           |
| SOLIDOS TEORICOS        | (%)                    | 34,5 +/- 1       |
| VISCOSIDAD CF CON ROSCA | (min-seg)              | 3'10" – 3'30"    |

\*Según condiciones atmosféricas



# INFORMACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO

## PROCESO GESTIÓN DE CALIDAD

### PRECAUCIONES

- Producto inflamable, manténgase alejado de altas temperaturas, chispas y flamas.
- Evite la inhalación de los vapores y el contacto con piel y ojos.
- En caso de ingestión solicite asistencia médica inmediata.
- Mantenga este producto fuera de alcance de los niños.
- Utilice el equipo de protección personal adecuado para la aplicación de este producto.

### REFERENCIA Y COLORES

| REFERENCIA | COLOR           | PRESENTACIÓN/<br>EMBALAJE |        |       |        |
|------------|-----------------|---------------------------|--------|-------|--------|
|            |                 | 50 Gal                    | 5 Gal  | 1 Gal | ¼ Gal  |
| 530        | Blanco          | -                         | Cuñete | 4 Und | 18 Und |
| 531        | Caoba           | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 532        | Amarillo        | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 533        | Rojo Fiesta     | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 534        | Naranja         | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 535        | Verde Esmeralda | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 536        | Azul Español    | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 537        | Negro Brillante | -                         | Cuñete | 4 Und | 18 Und |
| 538        | Marfil          | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 539        | Gris Plata      | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 540        | Azul Claro      | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 543        | Ocre            | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 544        | Tabaco Claro    | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 545        | Verde Mar       | -                         | -      | 4 Und | -      |
| 546        | Verde Turquesa  | -                         | -      | 4 Und | -      |

**IMPORTANTE:** la garantía es válida cuando el producto es empleado según las instrucciones de esta información técnica. El servicio de Industrias Macar no incluye mano de obra por tal razón, no existirán responsabilidades por daños o perjuicios de cualquier naturaleza más allá de la reposición de producto o de la cantidad pagada por el mismo en otros productos.

**Producido Por:** INDUSTRIAS MACAR PALMIRA S.A.

**Dirección:** CI 2 Tr3-83 La Dolores

**Teléfonos:** (57) (2) 6669606 - (57) (2) 6669132- (57) (2) 6669133 Celular: (57) 3206320104

INDUSTRIA COLOMBIANA