



EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959

POLÍGONO DE SALCEDO - 33120 PRAVIA

PRINCIPADO DE ASTURIAS (ESPAÑA)

TELÉF.: 98 582 21 39 / 98 582 20 61 / 98 582 22 16

FAX 98 582 22 16 - APARTADO 311 - 33400 AVILÉS

E-mail: eupines@terra.es



HIDROESINTG – 550 ESMALTE DE ACABADO HIDROSOLUBLE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **DEFINICIÓN:** Es un **Esmalte de Acabado agua o Hidrosoluble**, para hierro, madera, etc.
- **UTILIZACIÓN:** Como alternativa Ecológica a los convencionales Esmaltes Sintéticos al Disolvente. Como capa de terminación de procesos de pintura industrial, mantenimientos y decorativa. En protección de elementos expuestos incluso a la intemperie, como estructura Metálica, Calderería, Maquinaria, Etc.
- **PROPIEDADES:** Soporta el exterior e interior con buena conservación del brillo y color. Presenta muy buena nivelación y propiedades de aplicación. Es resistente y anticorrosiva.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASPECTO BRILLANTE-SATINADO-MATE
 COLOR TODOS CARTA RAL F3
 OLOR AGRADABLE
 VOLATILIDAD MUY BAJA
 PUNTO DE CONGELACION -35° C
 PUNTO DE INFLAMACION NINGUNO
 DENSIDAD MEDIA 1,20 Kg/Lt
 VISCOSIDAD MEDIA 95" COPA FORD N°4
 SÓLIDOS EN VOLUMEN MEDIO 53 %
 ADHERENCIA INTA 160253ª(100%)
 ESPESOR RECOMENDADO 40-45 MICRAS
 RENDIMIENTO TEÓRICO 11 M²/Lt
 SECADO 20°C/70% HR
 TACTO 40 MINUTOS
 REPINTADO 12 HORAS
 ALMACENAJE 2 AÑOS BIEN CERRADO

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

- **MÉTODO**
Brocha, Rodillo, Pistola Aerográfica, Air-Less
- **DILUCION**
Agua dulce según lo necesario- media 5%
- **LIMPIEZA**
Es importantísimo que la superficie este totalmente limpia, seca, sin polvo ni suciedad
- **ACONSEJABLE**
Si es posible, aplíquese foco de calor a 40° C, 15 minutos aproximadamente.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y RECOMENDACIONES ACONSEJABLES:

Es imprescindible que la superficie a pintar este bien limpia de grasas, aceites, humedades, exenta de contaminación salina, y bien seca, Etc. El producto debe agitarse bien antes de ser aplicado, con el agitador adecuado.

HIGIENE Y SEGURIDAD

- *Producto Base Agua, cumple con La Normativa de Reducción de V.O.C. a la atmosfera, de la C.E.E.
- *Se recomienda la protección respiratoria más adecuada a cada caso mediante las correspondientes mascarillas.
- *Durante la aplicación disponer de una adecuada ventilación y mantener una constante renovación de aire. No por contaminación del aplicador, sino para que no haya en el sitio a pintar demasiada humedad en el aire que retarda los secados.
- *Evítese el contacto con la piel y los ojos, si el producto entra en contacto con la piel, lavar con agua y jabón.
- *Si el producto salpica los ojos, enjuagar con agua varias veces, consultando siempre a su medico o al Instituto Nacional de Toxicología 91 - 562.84.69.

OBSERVACIONES

- * Al efectuarse cálculos de rendimiento prácticos hay que considerar las perdidas de producto por las irregularidades de la superficie y el sistema de aplicación.
- * La adición de AGUA modifica el contenido en sólidos de dicha pintura y por tanto el espesor de película húmeda.
- * Nuestro Departamento Técnico queda a su entera disposición para cuantas consultas tenga a bien formularnos.

Nuestro Servicio Técnico está siempre a su disposición para ampliar la información contenida en este folleto, así como para asesorarle sobre tratamientos especiales, sistemas, procesos y los productos más adecuados, según la superficie, ambientes y necesidades que pueda tener su industria.

Con esta hoja técnica, basada en la experiencia e investigación, solo tratamos de informar y asesorar según nuestro leal saber y entender. No podemos responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de este producto al caer fuera de nuestro control y alcance las condiciones y circunstancias de su aplicación.

REVISIÓN ACTUALIZADA A FECHA: 11/11/04.