



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



RANFER - 175

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **DEFINICIÓN:** Es una imprimación de caucho clorado y plastificantes en combinación con pigmentos de minio de plomo y pasivantes e inhibidores, que frenan el transporte iónico en las áreas anódicas y catódicas.
- **UTILIZACIÓN:** Debido a que presenta buena resistencia a los ácidos y álcalis es muy adecuado para la protección de superficies situadas en ambientes de agresividad química y alta concentración de humedad, así como ambientes marinos.
- **PROPIEDADES:** Presenta excelente resistencia mecánica y adherencia. Tiene muy buenas propiedades anticorrosivas, pudiendo soportar amplios intervalos de repintado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASPECTO.....	MATE
COLOR.....	NARANJA
DENSIDAD	1.7 Kg/Lt
VISCOSIDAD	80 - 90 K.U.
SÓLIDOS EN VOLUMEN.....	38 %
ESPESOR RECOMENDADO.....	30 - 40 MICRAS
RENDIMIENTO TEÓRICO.....	9 - 12 M ² /Lt
SECADO 20°C/70% HR	
TACTO.....	30 MINUTOS
REPINTADO.....	24 HORAS

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

- **BROCHA Y RODILLO**
Se puede diluir hasta un 5 % si se desea.
- **PISTOLA AEROGRÁFICA**
Se diluye en el intervalo 10-20 %
PRESIÓN: 3-4 Kg/cm² **BOQUILLA:** 1 - 2 mm.
- **PISTOLA SIN AIRE**
Se diluye en el intervalo 5-15 %
PRESIÓN: 125-140 Kg/cm² **BOQUILLA:** 0,35-0,45 mm.
- **LIMPIEZA DEL MATERIAS Y DILUCIÓN**
Con nuestro disolvente S.G.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

- **HIERRO Y ACERO:** En ambiente rural, industrial ó en interiores, es suficiente una preparación manual o mecánica. Si se expone en ambientes de agresividad química y en inmersión en agua, se recomienda una limpieza con chorro de arena al grado Sa 2 ½ .
- **METALES NO FÉRREOS:** Para el aluminio, acero inoxidable, acero galvanizado y demás metales no férreos se deben usar tratamientos especiales.

HIGIENE Y SEGURIDAD

- Por tratarse de un producto inflamable, mantenerlo alejado de llamas y chispas.
- Se recomienda la protección respiratoria más adecuada a cada caso mediante las correspondientes mascarillas.
- Evítese la inhalación prolongada de vapores de disolventes.
- Durante la aplicación disponer de una adecuada ventilación y mantener una constante renovación de aire.
- 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 pérdidas de producto por las irregularidades de la superficie y el sistema de aplicación.
- * La adición de disolventes modifica proporcionalmente 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 se deseen cubrir.

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.