

IMPRIMACIÓN APAREJO FOSFATANTE

Cod. A: 843.200

Cod. B: 843.201



DESCRIPCIÓN

Imprimación de dos componentes: El **Componente A**, a base de un ligante filmógeno de polivinil-butiral y pigmentos pasivantes (fosfatos principalmente). El **Componente B**, es una solución del ácido fosfórico.

El conjunto de la reacción entre el componente A, el componente B y la superficie metálica da lugar a la creación de un nuevo complejo químico:

Superficie metálica - fosfato - polivinil - butiral

Este complejo es el causante de la buena adherencia de la imprimación y su resistencia a la niebla salina.

Se recomienda una capa de 15 micras. En espesores superiores podría acontecer que pequeñas proporciones de ácido quedasen sin reaccionar, con el correspondiente riesgo de disminuir la homogeneidad de la película y su adherencia al sustrato.

La superficie a pintar debe estar limpia y desengrasada.

Es un producto que permite sustituir la fosfatación en superficies grandes (autocares, vagones de ferrocarril, etc.).

Es repintable con sistemas complejos o parciales de epoxi o poliuretano.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | |
|---------------------|---|
| Viscosidad: | 18-22" CF4 (mezcla). |
| Ligante: | Polímero vinílico modificado. |
| Pigmento: | Paquete de gran poder anticorrosivo. |
| Color: | Gris RAL 7033. |
| Aspecto: | Mate. |
| Sol. en volumen: | 7-10%. |
| Densidad: | 0,900-1,000. |
| Secado 20°C: | Tacto: 5'. Repintado: Mínimo 1h. - Máximo 24 h. |
| Espesor seco: | 10-15 µ. |
| Rendtº teórico 10µ: | 8 m ² /Kg. |
| Nº capas: | Una. |
| Nº componentes: | Dos. |

APLICACIÓN

Disolvente: No se diluye, ya que la mezcla esta preparada para la aplicación aerográfica .

Vida de la mezcla: 8-12 h.

FICHA TÉCNICA

2/2

| | |
|-------------------|------------------------------------|
| Proporción | |
| mezcla: | 2 partes Comp. A - 1 parte Comp. B |
| Aplicación: | Sistema aerográfico. |
| Adherencia: | 100% |
| Limp. Utensilios: | Disolvente Universal. |
| Envasado: | Comp. A: 4 Kg. - Comp. B: 1,5 Kg. |

Esta Ficha Técnica sustituye a las anteriormente editadas.

Fecha Edición: 08/96

Responsable Técnico: Sr. J. Sanosa