

## *HOJA DE APLICACIÓN*

# **ESMALDUR**

**- pintura epoxi para pintado y señalización -**

---

- 1- Preparar la superficie a tratar. Consulte el tipo de preparación que requiere su base en concreto. Generalmente se ha de barrer y fregar rigurosamente, así como eliminar las capas débiles superficiales que puedan desprenderse fácilmente (lechadas, pinturas desconchadas, etc.). El pavimento ha de quedar completamente seco.
- 2- Mover el Cte. A hasta que el pigmento se reparta por igual en la masa.
- 3- Verter el contenido del Cte. B en el del A (rebañando las paredes) y mezclar ambos componentes (Cte. A y Cte. B) hasta que la masa sea totalmente homogénea en color. Verter la masa resultante en otro envase de mayor tamaño (rebañando las paredes) y volver a mezclar. La mezcla ya está preparada.
- 4- Aplicar a rodillo o a brocha sobre la base previamente preparada. El rendimiento es de 70 m<sup>2</sup> aprox. por cada masa entera de 10 Kgs. Éste variará en función del tipo de base.
- 5- Dejar secar 10 horas (mínimo) y realizar otra mezcla para aplicar una segunda mano de ESMALDUR. A las 20 horas (a 20o C), una vez aplicada esta 2a mano, ya se puede transitar por la nueva superficie.

### **IMPORTANTE:**

- Una vez mezclados ambos componentes (A y B), se dispondrá de 2 horas aprox. para su aplicación.
- Para mezclar adecuadamente es recomendable usar un agitador de baja velocidad con un aspa para batir.
- La limpieza de herramientas y manchas de ESMALDUR se realiza con disolvente.
- Si se desea diluir la masa, se añadirá disolvente epoxi. Máximo 5% de la mezcla (500 ml para 10 Kgs)
- Si se desea realizar mezclas parciales, se han de mezclar ambos componentes (A y B) en la proporción 2:1 a peso y mezclar bien. Ejemplo: pesar 2 kg de A+1 kg de B y mezclar.

### **CONSUMO:**

Es recomendable aplicar dos capas sucesivas de ESMALDUR para que éste consiga la protección y cubrición deseadas. Sobre mortero de cemento u hormigón: de 230-280 grs/m<sup>2</sup> para dos capas. Estos consumos dependerán del estado del soporte y del sistema de aplicación.

Los datos técnicos y otras indicaciones que contiene este boletín técnico están fundamentados en nuestra experiencia y conocimientos actuales, y en los usos más comunes del producto y son de carácter orientativo, pudiendo estar sujetos a cambios y modificaciones sin previo aviso.