

HOJA APLICACIÓN ESMALDUR BT

ESMARDUR BT es una resina 100% sólidos a base de resinas especiales, diseñada para pintar pavimentos sometidos a bajas temperaturas.

El **ESMARDUR BT** , se suministra en 2 lotes:

- ESMALDUR BT IMP: a base de dos componentes de 11 Kg (A+B) predosificados para que pueda ser aplicado sin necesidad de realizar pesos parciales de los mismos.
- ESMALDUR BT propiamente dicho, a base de dos componentes de 15 kg (A+B), predosificados para que pueda ser aplicado sin necesidad de realizar pesos parciales de los mismos.

Consumo: una vez aplicada la imprimación *conviene aplicar dos manos del producto sin dejar pasar más de 24h entre una y otra, con un consumo aprox. de 500 gr/m² para las dos manos (dependerá del estado y porosidad de la base).*

PROCESO DE APLICACIÓN :

1. Preparar la superficie a tratar. Consulte el tipo de preparación que requiere su base en concreto. Generalmente con un exhaustivo barrido y un ligero lijado, cerciorándonos que no quedan partes sueltas /líquidos/partículas sobre la superficie. El pavimento ha de estar completamente seco.

IMPORTANTE : antes de continuar con el paso 2, la base ha de estar preparada y encintada si se va a señalizar el área a tratar. Tener preparadas y a mano las herramientas para su aplicación (rodillo, brocha..)

- 2- Verter el contenido del componente B del ESMALDUR BT IMP dentro del recipiente del componente A del ESMALDUR BT IMP. Agitar la mezcla con un aspa a bajas revoluciones durante 1-2 minutos y extender sin interrupción hasta finalizar la masa o cubierta toda la superficie.

Esperar a que endurezca la resina (que no sea pegajoso -- 1h a 0°C --) antes de continuar.

- 3- Verter el contenido del componente B del ESMALDUR BT dentro del recipiente del componente A del ESMALDUR BT . Agitar la mezcla con un aspa a bajas revoluciones durante 1-2 minutos y extender sin interrupción hasta finalizar la masa o cubierta toda la superficie.

Si se está señalizando: se puede aplicar otra mano seguida (sin esperar que seque la anterior).

Si se está pintando un pavimento: esperar que endurezca la resina (que no esté pegajosa), para aplicar la segunda mano.

Esperar a un endurecimiento total de la resina antes de transitar sobre la misma. Variará en función de la humedad del ambiente y temperatura del soporte.

IMPORTANTE:

- Una vez mezclados ambos componentes (A y B), se dispondrá de **15 min 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 ESMARDUR BT se realiza con disolvente.
- NO es recomendable hacer mezclas parciales del **ESMALDUR BT IMP** pero en caso de ser necesario por la alta velocidad en la reacción de la resina, se ha de mezclar de forma aislada primero el componente A y luego pesar los componentes A y B del **ESMALDUR BT IMP** en la proporción a peso de 1:0,1 y mezclar.
Ejemplo: pesar 2.000 gr de A + 200 gr de B y mezclar.
- NO es recomendable hacer mezclas parciales del **ESMALDUR BT** pero en caso de ser necesario por la alta velocidad en la reacción de la resina, se ha de mezclar de forma aislada primero el componente A y luego pesar los componentes A y B del **ESMALDUR BT** en la proporción a peso de 1:0,385 , y mezclar.
Ejemplo: pesar 2.000 gr de A + 770 gr de B y mezclar.