



MANUAL DE APLICACIÓN

SISTEMA RECOMENDADO

BRITACRYL directo a la superficie.

PREPARACION DE SUPERFICIE

CONCRETO

Para la preparación de la superficie refiérase a SSPC-SP 13/NACE 6. La superficie deberá estar limpia, seca, sana y ofrecer un perfil suficiente para lograr la adherencia adecuada. El curado mínimo del sustrato es de 28 días 24°C (75°F). Remueva todos los agentes liberadores de cimbra, compuestos de curado, sales, eflorescencia, lechada y demás materia ajena mediante la limpieza a chorro de arena, chorro de granalla, escarificación mecánica ó por medios químicos adecuados. Refiérase al ASTM D4260. Enjuague completamente para lograr un pH final entre 6 y 10. Deje secar y compruebe la ausencia de humedad refiriéndose al método ASTM F1879, antes de proceder a la aplicación del sellador base agua o base solvente según sea el caso.

ADELGAZADOR

AGUA

EQUIPOS DE APLICACION

Brocha, Rodillo

PROCEDIMIENTO DE APLICACION

1. Limpiar perfectamente el sustrato a recubrir tal como se describe en el apartado de "PREPARACIÓN DE SUPERFICIE".
2. Mezclar perfectamente el producto por aproximadamente 5 minutos hasta tener un producto perfectamente uniforme y de color homogéneo.
- 3.
4. Agregar el agua necesaria para ajustar la viscosidad de aplicación, como adelgazador se emplea agua en un porcentaje de 80 si lo vamos aplicar como sello o de un 10 a un 20% en volumen o hasta llegar a la viscosidad de aplicación requerida según el método y equipo de aplicación.
6. El sustrato ya deberá estar preparado perviamente con algún método de preparación de superficie (muy imprtante este punto ya que si no se encuentra con alguna preparación según sea el caso: concreto nuevo, concreto pulido o ya intemperizado) no será posible y no se recomienda llevar a cabo el trabajo.
7. Cuando la aplicación se realice con brocha, rodillo, aspersión convencional, airless, etc., se deberá procurar dar manos siempre en forma paralela, con el objetivo de que no se vean los emparmes entre las capas.
8. Aplicar la primer mano del BRITACRYL y dejar orear entre 15 minutos a 25 minutos o hasta que se haya recubierto en su totalidad el sustrato. Verificar que la película está lo suficientemente seca para que no se quede marcada las huellas, para poder aplicar la segunda mano.
9. Para la aplicación de la segunda mano es recomendable dar manos siempre en forma paralela, de ser necesario en sentido cruzado con respecto a la primer mano. Se recomienda traslapar las manos a un 50% con respecto a la primer pasada de pistola o del equipo de aplicación seleccionado.
10. Limpiar perfectamente el equipo de aplicación con agua, posteriormente un

segundo lavado con solvente S-124 y final con alcohol etílico inmediatamente después de haber concluido la aplicación.

11. Mantener los productos perfectamente cerrados en su envase original, ya que la exposición de los materiales al medio ambiente podría ocasionar que se "gelen".

PRECAUCION

Este producto deberá aplicarse en áreas bien ventiladas y con el equipo de seguridad adecuado como son mascarillas con doble filtro de carbón activado, goggles, ropa de algodón y guantes, ya que contiene sustancias cuya inhalación prolongada puede afectar la salud. Consulte a su asesor técnico antes de aplicar.

VIDA UTIL

N.A Horas

CONDICIONES DE APLICACION

No se aplique este producto si la temperatura ambiente está abajo de 4°C o por arriba de los 43°C. La humedad relativa deberá ser inferior a 80%.

ALMACENAJE

Conservados en el recipiente original herméticamente cerrados y almacenados en un lugar fresco, seco y bien ventilado
12 meses.

OBSERVACIONES

LA UTILIZACIÓN DEL % DE ADELGAZADOR DEPENDERÁ DEL MÉTODO DE APLICACIÓN.

ATENCIÓN/GARANTÍA

Estas sugerencias y datos están basados en información actualizada y son ofrecidas de buena fe sin garantía en lo concerniente a la aplicación del producto ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera del control de la empresa. Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo; las muestras le serán proporcionadas por la empresa.

NOTA: Las personas hipersensibles deberán usar indumentaria de protección, guantes y cremas de protección para la cara, manos y otras áreas expuestas.