

MASILLA PARA REPARACIÓN

GARBAR E-30.74 M

INFORMACIÓN GENERAL

DESCRIPCIÓN

Producto de dos componentes en base a resinas epóxicas modificadas y aditivos seleccionados. Con excelentes propiedades de adherencia de alta duración

USOS RECOMENDADOS

Para pegar materiales de concreto, aluminio, fierro al carbono, madera, plástico y la combinación entre ellos. Rellenar defectos en aceros con pérdida de material producidos por cortes, corrosión, golpes, etc.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN TÉCNICA

Color : Gris Perla
Sólidos por volumen : 95 %+-2
Flexibilidad : Buena
Brillo : Opaco
Resistencia al agua : Excelente
Resistencia química : Derrames y salpicaduras
Ácidos : Buena Alcalis : Excelente
Sales : Excelente Solventes : Buena
Resistencia a la temperatura : 95° C continuo.
(calor seco) : 120° esporádico
Número de capas recomendadas : 1
Espesor seco recomendado : 1000 micrones
Rendimiento teórico : 1.72 Kg/m² a espesor seco recomendado.

DATOS DE APLICACIÓN

Métodos de aplicación : Espátula
Mezcla en volumen: 1 partes de componente "A"
1 parte de componente "B"

Vida Útil de la Mezcla (20°C) : 8 hrs. La vida útil de la mezcla disminuye con el aumento de la temperatura.

Diluyentes Limpieza : Epoxy GARBAR D-00

Componente A se debe mezclar perfectamente con el Componente B hasta obtener un color gris perla homogéneo.

TIEMPOS DE SECADO

Tiempos de secado a 20°C en condiciones recomendadas :
Seco duro : 24 hrs

Los tiempos de secado están relacionados generalmente con la circulación de aire, temperaturas, espesor de la película recomendada. Cuando cualquiera de estos factores sufren alguna variación, se deben tomar medidas específicas.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Acero: La superficie debe estar libre de aceites , grasas y materiales sueltos .
Concreto: El concreto debe estar fraguado y seco (curado mínimo de 28 días). Eliminar de la superficie grasas , aceites, materiales extraños y pintura antigua. En caso que el concreto estuviese preparado con aditivos impermeables , acelerantes o retardantes del fraguado , debe efectuarse un chorreado abrasivos u otros métodos mecánicos.

CONDICIONES DURANTE LA APLICACIÓN

Temperatura ambiente :

Mínima : 10°

Máxima: 36° C

Normal : 20° C – 30° C

Humedad relativa ambiente :

Mínima : 0 %

Máxima : 80 %

Normal : 35 % - 75 %

ALMACENAJE

Deben cumplirse las normas chilenas. El producto debe mantenerse en un lugar fresco y bien ventilado, protegido de altas temperaturas. Los envases deben guardarse herméticamente cerrados.

SEGURIDAD Y SALUD

Utilizar el producto en condiciones de buena ventilación. No inhalar o respirar el rocío de la pintura. Al aplicar con pistola, utilizar mascarilla con filtro. Evite el contacto con la piel. Derrames del producto sobre la piel deben eliminarse de inmediato con un paño, agua y jabón. Los ojos deben ser lavados con abundante agua dulce y acudir de inmediato al médico.

DICIEMBRE 2011