

**IMPRIMANTE PARA PISO EPOXYSEAL  
GARBAR EC-90**

**INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO**

**DESCRIPCIÓN**

Naturaleza del Producto: Producto de dos componentes formulado a base de resinas epóxicas modificadas de baja viscosidad libres de solventes. Propiedades: Excelente adherencia a superficies de concreto. Con alta resistencia química y a la abrasión. Promueve una buena adherencia a revestimientos para pisos. Cumple Norma LEED Green Bulding.

**USOS RECOMENDADOS**

Imprimante para pisos en mal estado que no presentan buena preparación de superficie. Este imprimante aumenta la adherencia de revestimientos o pintura posterior.

**CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

**INFORMACIÓN TÉCNICA**

Color : Incoloro.  
Sólidos por volumen : 100%  
Flexibilidad : Buena  
Resistencia a la abrasión : Excelente  
Terminación : Brillante.  
Resistencia química : Derrames y salpicaduras.  
Ácidos : Buena Álcalis : Excelente  
Sales : Excelente Solventes : Buena  
Resistencia a la temperatura: 95°C continuo  
120° C Esporádico  
Resistencia al agua : Excelente.  
Número de capas recomendadas : 1  
Espesor seco recomendado por capa : 75 micrones  
Rendimiento teórico : 50,5 m<sup>2</sup>/gl a espesor seco recomendado.

**DATOS DE APLICACIÓN**

Métodos de aplicación : Airless, Rodillo, Brocha en pequeñas áreas.

Presentación : 1 Tineta CA FF-30002  
2 galones CB. FF-30157

Mezcla en Peso : 12 Kilos CA, 7,5 Kilos CB

Vida Útil de la Mezcla : 8 Horas.

La vida útil de la mezcla disminuye con el aumento de la temperatura.

Vida útil en stock CA : 24 meses. CB : 12 meses.

Diluyente Limpieza: Epoxy GARBAR D-00

**TIEMPOS DE SECADO**

Tiempos de secado a temperaturas indicadas y en condiciones recomendadas: Temperatura 20 °C:

Seco al tacto : 4 Horas.

Seco para repintar mínimo : 7 Horas.

Curado Final : 4 días.

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

**PREPARACIÓN DE SUPERFICIE**

LA CALIDAD DE LA PREPARACIÓN DE SUPERFICIE DE CONCRETO SE ADECUA SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS. La superficie debe estar limpia, seca y libre de material suelto. El concreto debe estar libre de membranas de curado o aditivos acelerantes de fraguado. El sustrato debe presentar una resistencia mínima a la compresión de 25N/mm<sup>2</sup>, y una resistencia mínima a la tracción de 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

**CONDICIONES DURANTE LA APLICACIÓN**

Temperatura ambiente :

Mínima : 10 °C

Máxima : 36 °C

Normal : 20 °C – 30 °C

Humedad relativa ambiente :

Mínima : 0 %

Máxima : 80 %

Normal : 35 % - 75 %

---

### ALMACENAJE

Se debe cumplir las normas chilenas de seguridad. Mantener bien cerrados los envases y ubicados en ambientes frescos evitando altas temperaturas.

#### SEGURIDAD Y SALUD

Utilizar el producto en condiciones de buena ventilación. No inhalar o respirar el rocío de la pintura. 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.

LOS ANTECEDENTES ENTREGADOS EN ESTA HOJA TÉCNICA FUERON ELABORADOS DE BUENA FE BASADAS EN CONOCIMIENTO TÉCNICO Y ANÁLISIS DE LABORATORIO, CONSIDERANDO CONDICIONES CONTROLADAS Y SUJETOS A NORMAS Y PROCEDIMIENTOS ESTRICTOS DE APLICACIÓN. CUALQUIER USO INDEBIDO NO INFORMADA O CONDICIONES FUERA DEL ALCANCE DE GARBAR NO SERÁ DE NUESTRA RESPONSABILIDAD. GARBAR SE RESERVA EL DERECHO A MODIFICAR PROPIEDADES DE SUS PRODUCTOS. LAS HOJAS TÉCNICAS SON REFERENCIALES CUALQUIER MODIFICACIÓN DE CONDICIONES O USOS ES RECOMENDABLE DIRIGIRSE A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

DICIEMBRE 2012