

SELLO ACRÍLICO PARA PISOS BASE ACUOSO

GARBAR AC-75

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

Producto monocomponente en base a resinas acrílicas modificadas base agua, y pigmentos seleccionados. Excelente adherencia a pisos de concreto. Recomendado en aplicaciones como mata polvo. Alto poder de penetración a poros, formando una película semi-brillante protegiendo el sustrato.

USOS RECOMENDADOS

Revestimiento utilizado para pintado de pisos de concreto, asfalto, cerámica porosa, ladrillo. Aplicaciones sobre hormigón en estacionamientos subterráneos, Bodegas, pisos industriales de mediana agresividad, multicanchas y gimnasios, talleres, etc. Por su condición de sistema acuosa es atóxico e ideal para aplicaciones en plantas utilizadas.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN TÉCNICA

Color : Gris Medio, Gris Claro, Amarillo, Incoloro, a pedidos.

Sólidos por volumen : 22% ± 2

Densidad : 1,23 Kg/lit app.

Producto : No inflamable, no tóxico.

Flexibilidad : Muy Buena

Brillo : Semi-Brillo. Excelente retención de brillo y color.

Resistencia al agua : Excelente

Resistencia química : Derrames y salpicaduras

Ácidos : No recomendado

Álcalis : No recomendado

Sales : Excelente

Solventes : No recomendado

Rendimiento teórico : 5-7 m²/Litro a espesor seco de 2 mils. Dependerá del nivel de absorción del concreto.

DATOS DE APLICACIÓN

Métodos de aplicación : Airless spray, pistola convencional, brocha en pequeñas áreas.

Dilución recomendada : Aplicación directa

Diluyentes Limpieza: Agua

TIEMPOS DE SECADO

Tiempos de secado a 20°C en condiciones recomendadas :

Seco al tacto : 1 Horas.

Seco para repintar mínimo : 5 Horas.

Seco para tránsito (ligero) : 12 horas

Curado Final : 24 horas.

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

Concreto Antiguo : La superficie debe presentarse seca, limpia y libre de material suelto y mal adherido. La superficie debe tener un perfil de rugosidad cercano a 30 micrones.

Concreto Nuevo : Aplicar después de 28 días de curado.

CONDICIONES DURANTE LA APLICACIÓN

Temperatura ambiente :

Mínima : 5° C

Máxima: 36° C

Normal : 20° C – 30° C

Humedad relativa ambiente :

Mínima : 0 %

Máxima : 85 %

Normal : 35 % - 85 %

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.

PRESENTACIÓN

Envases de tambor de 180 kilos y tinetas de 18 kilos de contenido neto.

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.

EDICIÓN 2011