



Global Connection

International Supplies Solutions

29 Old Kings Road, Suite 5B

Palm Coast, Florida 32137 USA

386-246-7884

RANDOGRIP™ HG-100

INFORMACION GENERAL

Randogrip HG-100

Es un recubrimiento epoxi anti deslizante para pisos de un componente diseñado para resistir tráfico peatonal pesado.

Es fácil de aplicar y ofrece excelente adhesión a concreto, a madera y superficies de metal.

Una vez seco retarda el fuego. Es resistente al aceite, gasolina, ácidos, cáusticos y la mayoría de solventes.

Es económico ya que es un producto de un solo componente y puede ser sellado para su uso posterior.

Randolph Co. garantiza la calidad de sus productos y el cumplimiento con las especificaciones.

PROPIEDADES FISICAS

1. Colores:

Gris medio, Negro, Beige Rojo, Tan (clase de habano) y Amarillo de Seguridad.

2. Solidos por Volumen:

62 +/- 2%

3. Contenido VOC:

2.07 lb/galón (248 gm/litro)

4. Tiempo de Secado @ 70°F (21°C):

Para Trafico liviano: 12 horas

Para Trafico Pesado: 72 horas

Curado Completo: 7-10 días

5. Coeficiente de Fricción:

Seco: 1.2

Mojado: 1.0

6. Cobertura / Rendimiento Teórico:

50 pies²/galón (rodillo)

APLICACION

Preparación de la Superficie:

Aplicar Randogrip HG-100 a superficies limpias y secas. Remueva pintura vieja despegada o levantada, óxido y restos sueltos por medios mecánicos o por presión de agua. Quite aceite, grasa, suciedad, cera, etc., con un limpiador desengrasante a base de agua. Las superficies metálicas así como el concreto y la madera deben prepararse con Randogrip Metal Primer.

Mezcla:

La mezcla debe hacerse con un mezclador mecánico tal como un taladro de motor neumático con paleta de mezclar Jiffy hasta que el contenido tenga un color uniforme.

Aplicación con Rodillo:

Las mejores características antideslizantes son obtenidas cuando el producto se aplica con rodillo.

Para utilizar el rodillo, vierta en la superficie, una tira de Randogrip HG-100 de aproximadamente 2 pulgadas de largo por 6 pulgadas de ancho. Deslice hacia usted el rodillo con material lentamente y en trazos derechos.

Si el producto no está correctamente aplicado, el revestimiento puede ser resbaladizo cuando está mojado.

Asegúrese que la capa sea uniforme sin charcos gruesos. Si la capa es muy gruesa, es posible que no se seque correctamente.

En aplicaciones echas a la intemperie, protéjalas de la lluvia por lo menos 24 horas. La alta humedad retarda el secado.

Aplicar a temperaturas entre 50°F y 120°F. Aplicaciones por debajo de 50°F, no se recomiendan.

Spray:

Randogrip HG-100 puede ser aplicado en spray usando una punta/boquilla de ¼ de pulgada.

Espátula:

Se puede aplicar con una espátula lisa, tal como una espátula de terminado de albañilería. Para mejores resultados utilizar una espátula de 4 por 12 pulgadas. Vierta en la superficie una tira de Randogrip HG-100 de aproximadamente 2 pulgadas de largo por 6 pulgadas de ancho. Sostenga la espátula en un ángulo de 45 ° de la superficie y distribuya el material con un movimiento completo. Invertir el ángulo de la espátula para un trazo opuesto. Deslice el material hacia usted para dar la apariencia adecuada.

Mantenimiento de la Superficie:

La superficie debe mantenerse limpia para asegurar que tiene la mejor protección antideslizante.

Precauciones de seguridad:

Este producto está destinado para uso profesional, solo en un ambiente industrial.