

**FICHA TÉCNICA**

42-16/2020/protector grip  
MP/c

## PROTECTOR GRIP MP/c

### RECUBRIMIENTO ANTIDESLIZANTE DE COLOR Y DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS METALICOS PINTADOS

**DESCRIPCIÓN**

Es un recubrimiento de muy alto rendimiento y resistencia, antideslizante en las condiciones más extremas, impermeable bi-direccional, epóxico, elastoméricas, de alto sólido, alto espesor, rápido secado, diseñado para la protección de metales en ambientes industriales y con mucho agua o humedad. Incorpora un agente antimicrobiano que impide el desarrollo de bacterias, hongos y moho.

El alto contenido de sólidos asegura una adecuada protección de los bordes afilados, esquinas.

- ✓ Bajo VOC
- ✓ Resistencia Química
- ✓ Bajo olor
- ✓ Resistente a la abrasión
- ✓ Extraordinarias propiedades de aplicación
- ✓ Muy antideslizante, para el alto tráfico peatonal y vehicular

Cumple requisitos de coeficiente de deslizamiento Clase A; 0,86 @ 6 mils/150 micras eps.



**TIENE UN ALTO COEFICIENTE DE FRICCIÓN Y PUEDE SOLICITARSE EN DISTINTOS COLORES (RAL).**

**CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS**

Terminación	: Semi Brillo
Tipo de producto	: Epóxico
Compuesto	: Mono componente
Sólidos por volumen	: 45% + - 2 %
Rendimiento teórico	: 43 m2 / gal, a 1.5 micras por capa
Tiempo de secado 20°C	: 2 horas

\*El rendimiento real puede ser un 60% del teórico y depende de la forma de aplicación y estado del piso.

**APLICACIÓN**

**CONDICIONES DE APLICACIÓN:**

Temperatura (°C) : min 16 - max 36 ( aire, superficie y material)

Humedad (%): 85% mx

**SUPERFICIES/MATERIALES**

- ✓ Metales tratados o pintados.

**PREPARACIÓN:**

La superficie debe estar limpia, libres de grasas, aceites, restos de pinturas, óxidos, polvo, etc. Si fuera necesario, eliminar restos o suciedades con herramienta manual, chorro a presión agua caliente, etc. **Limpiar con desengrasante industrial K 440.** Finalmente, la superficie debe estar absolutamente seca.



**NO APLIQUE EN EXTERIORES SI SE SOSPECHA LLUVIA LUEGO DE HABER APLICADO.**



**TODO PRODUCTO MENCIONADO EN ESTA FICHA TECNICA SON PROPIEDAD DE KYMYK.**

## ELEMENTOS DE APLICACIÓN:

- Brocha** : Nylon-poliéster – cerda natural  
**Rodillo** : Tejido 3/8" con centro resistente al solvente

## PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

Preparación de las superficies: ver "preparación", arriba

1. Agitar el producto cerrado por 1 a 2 minutos.
2. Agregue las partículas de tracción. La cantidad de partículas que viene en cada set, es la máxima.

**SE RECOMIENDA AGREGAR EL 50%--60% DE LA CANTIDAD A FIN DE PROBAR SI EL NIVEL DE TRACCIÓN (ANTIDESLIZAMIENTO) ES ADECUADO.**

3. **Se sugiere aplicar 2 manos.** Aplique la 1era mano sin partículas y la 2da con partículas, esperando unas 2 horas entre capa y capa.

## PRESENTACIÓN:

### SET GALÓN:

- ✓ 1 galón (3.785 Lts).
- ✓ Partículas antideslizantes (300 gr).

## PRECAUCIONES Y RIESGOS

- ✓ No guardar la mezcla.
- ✓ No preparar producto nuevo usando mezclas ya hechas.
- ✓ Los rendimientos son muy aproximados ya que dependen de factores como tipo de superficie, grietas, porosidad, temperatura, irregularidades, experiencia del operario, imperfecciones del material.
- ✓ Ventilación insuficiente, mezclado o tiempo de canalización incompletos, causan amarillamiento y poca adherencia.
- ✓ Usar guantes, gafas y botas adecuadas.
- ✓ Aplicar en sectores con ventilación adecuada.
- ✓ Almacenar los envases en lugares frescos y a la sombra.
- ✓ No aplicar cerca de fuentes de calor o llama evidente
- ✓ Mantener fuera del alcance de niños
- ✓ En caso de ingestión accidental concurrir a centro asistencial de inmediato.

\*COF: Coeficiente de fricción medido con Slip Meter



Todos los productos aquí descritos son inflamables y tóxicos. La aplicación de cualquiera de estos productos exige usar EPP adecuado (equipos de protección personal, como guantes, máscaras, gafas y zapatos adecuados). Ventile las áreas donde está trabajando.