

**FICHA TÉCNICA**

 52-16/2018/clear grip CM  
 COMP. A Y B

# CLEAR GRIP CM

## PISOS DE CEMENTO, RADIERS, HORMIGONES.

RECUBRIMIENTO ANTIDESLIZANTE INCOLORO-TRANSPARENTE Y DE ALTA RESISTENCIA.

**DESCRIPCIÓN**

Es un recubrimiento de muy alto rendimiento y resistencia, antideslizante en las condiciones más extremas, impermeable bi-direccional, POLIURETANO POLIASPARTICO/ RESINAS ACRÍLICAS elastoméricas, de rápido secado, diseñado para la protección de cualquier tipo de sustrato, de tipo hormigones, radiers, cementos, exposición a ambientes industriales y con mucha agua o humedad.

Incorpora un agente antimicrobiano que impide el desarrollo de bacterias, hongos y moho.

- ✓ Bajo VOC.
- ✓ Resistencia Química.
- ✓ Bajo olor.
- ✓ Resistente a la abrasión.
- ✓ Extraordinarias propiedades de aplicación.
- ✓ Muy antideslizante, alto tráfico peatonal y vehicular.
- ✓ Coeficiente de fricción 0,8 UI.



**TIENE UN ALTO COEFICIENTE DE TRACCIÓN QUE PUEDE VARIARSE DESDE SUAVE A MUY RUGOSO.**

**CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS**

Terminación	: Semi-brillo
Sólidos por volumen	: 71%
Sólidos por peso	: 80%
VOC (Met. EPA 24)	: 150 g/lit
Rend teórico	: 60 m <sup>2</sup> / gal, a 50 micras por capa
Proporción Mezcla	7:1 A:B EN VOL
Punto de Inflamación	: 31° C Seta flash
Tolerancia a la inmersión	:1 año en agua dulce/salada

\*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 8 - max 40 ( aire, sup y material)  
 Humedad (%): 85% mx

**SUPERFICIES/MATERIALES**

- ✓ Pavimentos
- ✓ Concreto
- ✓ Hormigones
- ✓ Radiers

**PREPARACIÓN:**

Las superficies deben estar:

Limpias, 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. Usar si es necesario desengrasantes industriales (GR 530) y/o solventes. Finalmente, las superficies deben estar absolutamente secas.



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

**ELEMENTOS DE APLICACIÓN:**

**Brocha** : Nylon-poliéster – cerda natural : 85% mx  
**Rodillo** : Tejido 3/8" con centro resistente al solvente

## PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

Preparación de las superficies: ver “preparación”, arriba

1. Mezclar cada componente por separado (A y B) usando agitación mecánica a baja velocidad.
2. Mezcle A+B en partes 7:1
3. Agregue las partículas de tracción. La cantidad de partículas que viene en cada set, es la máxima que puede agregarse a la mezcla de A+B.

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

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

	2°C	25°C	38°C
TIEMPO DE INDUCCIÓN	30 min.	30 min.	15 min.
VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA	10 hrs.	04 hrs.	02 hrs.

## • PRECAUCIONES Y RIESGOS

- ✓ No guardar la mezcla
- ✓ No preparar producto nuevo usando mezclas ya hechas
- ✓ En servicio de inmersión sólo se puede realizar con color blanco y negro
- ✓ Los rendimientos son muy aproximados ya que dependen de factores como tipo de sup, grietas, porosidad, temp, irregularidades, experiencia del operario, imperfecciones del material.
- ✓ Ventilación insuficiente, mezclado o tiempo de catalización 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.

## • PRESENTACIONES

### GALÓN:

- ✓ 1 galón parte A
- ✓ 1 galón parte B
- ✓ Partículas antideslizantes



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.