

FICHA TÉCNICA

32-16/2020/protector HP/c

PROTECTOR GRIP HP/c

RECUBRIMIENTO ANTIDESLIZANTE DE COLOR Y DE ALTA RESISTENCIA PARA HORMIGONES, CONCRETO O RADIERS 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 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.

El alto contenido de sólidos asegura una adecuada protección de los bordes afilados, esquinas. Este producto se puede aplicar directamente a las superficies preparadas marginalmente.

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



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	: 44% + - 2 %
Rendimiento teórico	: 42 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, sup y material)

Humedad (%): 85% mx

SUPERFICIES/MATERIALES

- ✓ Concreto tratados o pintados.
- ✓ Hormigones tratados o pintados.
- ✓ Radiers 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 GR 530.**

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. Aplique la mezcla en la superficie.

• 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.



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