

FICHA TÉCNICA
52-16/2020/ Seal HP
COMP. A Y B

SEAL HP

RECUBRIMIENTO INCOLORO Y DE ALTA RESISTENCIA PARA HORMIGONES, CONCRETOS O RADIERES PINTADOS

DESCRIPCIÓN

Es un recubrimiento de muy alto rendimiento y resistencia, 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, radieres, 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.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Terminación	: Brillante
Tipo de producto	: Poliuretano
Compuesto	: Bi-componente
Sólidos por volumen	: 38% + - 2 %
Peso específico	: 1.02 + - 0.01 gr/cc
Rendimiento teórico	: 35 m2 / gal, a 1.5 micras por capa
Proporción Mezcla	: 7:1 A:B EN VOL
Punto de Inflamación	: 30º C Seta flash
Pot Life	: 30 minutos (20°C)
Tiempo de secado	: 2 a 4 Hrs, al tacto. 20°C

*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

- ✓ Concreto tratados o pintados.
- ✓ Hormigones tratados o pintados.
- ✓ Radieres 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 ES PROPIEDAD DE KYMYK.

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 superficie: ver "preparación", arriba

1. Agite los envases cerrados por 1 a 2 minutos.
2. Agregue el componente B al envase A (eso es 7:1).
3. Aplique la mezcla en la superficie.

PRESENTACIÓN:

SET GALÓN:

- ✓ Parte A 7/8 galón (3.31 Lts).
- ✓ Parte B 1/8 galón (0.47 Lts).

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