

BioCoat SUP250

Información del Producto

Base: Sellador poliuretano alifático en dos componentes.

Propiedades:

- Resistente a hongos, alto alargamiento (159%), adherencia >480 psi.
- Bajo COV, acabado brillante, resistencia química (ácidos y aceites, con propiedades anti microbiales).
- Alta resistencia a la abrasión (21 mg pérdida) y durabilidad (MEK 3000+).
- Tiempo al tacto ajustable (10-12 hrs con acelerador).
- Acabado transparente en mate o brillante.

Uso ideal: Áreas con tráfico intenso, como hospitales, cocinas, baños, o donde se requiera flexibilidad y mayor limpieza.

Aplicación

Preparación de la Superficie:

1. Para recubrimientos estructurales de alta resistencia, elimine contaminantes de la superficie como pintura, películas de óxido, aceites, polvo, agentes desmoldantes y otros contaminantes.
2. Use guantes para minimizar el contacto con la piel.

Instrucciones de Mezcla para un Kit de 1 Galón:

- Mezcle bien la Parte A antes de usar. Use una paleta de pintura o un mezclador de taladro.
- Agregue toda la Parte B a la Parte A.
- Mezcle durante 5 minutos usando una paleta de pintura o un mezclador de taladro.
- Agregue 28 onzas líquidas de agua a la Parte A.
- Mezcle durante 5 minutos usando una paleta de pintura o un mezclador de taladro.
- Agregue todo el contenido del Acelerador a la Parte A si se desea un secado más rápido.
- Cuando se agrega el acelerador, el tiempo de secado del recubrimiento es de aproximadamente 10 a 12 horas. Sin el acelerador, el tiempo de secado es de aproximadamente 20 a 24 horas.
- Mezcle durante 5 minutos usando una paleta de pintura o un mezclador de taladro.
- Aplique con brocha, rodillo o pulverizador sobre el sustrato.
- Espesor de aplicación: 3-4 ml. secos (6-8 ml. húmedos).
- Vida útil de la mezcla: aproximadamente 1 hora.
- Tiempo de secado: 10-12 horas en condiciones ambientales (21°C, 30% de humedad). El tiempo de secado será mayor en temperaturas más bajas y/o mayor humedad.
- Tiempo de curado completo: 5 días.

