

SYNTPUR-PO-84

DESCRIPCION

SYNTPUR-PO-84 es una imprimación de poliuretano de dos componentes, 100 % sólidos y está principalmente desarrollada para el sellado e imprimación de sustratos porosos de madera y hormigón para mejorar la adherencia de las poliureas de Synthesia.

COMPONENTES

COMPONENTE A: **Poliol PO-84**
Mezcla de Polioles.

COMPONENTE B: **Isocianato PO-84**
Difenil metano diisocianato modificado.

APPLICATIONS

SYNTPUR-PO-84 es una imprimación adecuada para su uso como sistema de dos componentes y formulada para ser aplicada a relación 1:1 en volumen. Su muy baja viscosidad permite una penetración profunda en sustratos porosos por lo que puede ser aplicada en pavimentos industriales, hormigón y madera.

CARACTERISTICAS DE LOS COMPONENTES

Características	Unidades	Poliol PO-84	Isocianato PO-84
Peso Específico 25°C	g/cm ³	0.97	1.22
Viscosidad 25°C	cP	600	45

PROPIEDADES

1. Gran adherencia en sustratos porosos debido a la muy baja viscosidad la cual permite una buena penetración en sustratos porosos.
2. Puede ser aplicada sobre sustratos húmedos sin espumar.
3. Bajo consumo debido a su baja viscosidad.
4. 100% sólidos por lo que se elimina las emisiones (VOC).
5. Excelentes propiedades mecánicas.

SYNTPUR-PO-84

CONDICIONES DEL SUSTRATO

La superficie debería estar limpia y sin grasa, óxido u otras sustancias contaminantes.

En sustratos que han sido expuestos a ambientes contaminados durante un tiempo, es recomendable limpiar cuidadosamente la superficie con agua a alta presión antes de recubrirlo.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Homogeneizar el producto antes de usar. Usar brocha, rodillo o pistola airless y se ha de asegurar que hay ventilación en las zonas cerradas.

El rendimiento dependerá de las características del sustrato, de la aplicación del sistema y de las condiciones ambientales. El consumo aproximado es de 0,200 Kg/m².

Eliminar las posibles condensaciones del sustrato a ser tratado antes de la aplicación de **SYNTPUR-PO-84**.

El tiempo de secado es aproximadamente de 1-3 horas, con un potlife entre 45-60 min. **SYNTPUR-PO-84** permite ser repintado a las 24 horas e incluso hasta 48 horas.

El DISOLVENTE2-FA es el disolvente adecuado para su limpieza.

FORMA DE SUMINISTRO

SYNTPUR-PO-84 se sirve en bidones de 5 Kg.

STORAGE

Almacenar los envases de los productos perfectamente cerrados y protegidos de la luz directa del sol y de su congelación. Bajo estas condiciones de almacenamiento y a temperaturas de entre 5°C-25°C, el producto tiene una vida útil de 6 meses.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

SYNTPUR-PO-84 no presenta riesgos significativos con un manejo adecuado. Debe evitarse el contacto con los ojos y la piel ya que se trata de un producto irritante. Durante la elaboración y manipulación del sistema deben tenerse en cuenta las "Fichas de Datos de Seguridad" de los diferentes componentes.