

Membrana líquida elástica para impermeabilización de techos

DESCRIPCIÓN:

Recubrimiento mono componente ideal para la impermeabilización de techos de diversos materiales de construcción. Cuenta con una buena resistencia a la intemperie, su elasticidad permite cubrir micro fisuras y su aplicación en frío garantiza un trabajo seguro fuera de riesgos de contacto con equipos o fuentes de calor. Es libre de todo solvente, siendo considerado como un producto eco amigable.

USOS:

- Sobre ladrillo pastelero.
- Sobre techos de madera.
- Sobre planchas de fibrocemento.
- En techos de concreto o morteros.
- Sobre tejas o baldosas sin recubrimientos

VENTAJAS:

- De fácil aplicación, con brocha o rodillo.
- Tiene excelente resistencia a la intemperie.
- Su elasticidad permite cubrir micro fisuras.
- Cuenta con una moderada resistencia al tránsito de peatones.
- Reparación de zonas dañadas de manera rápida y sencilla.
- Su aplicación no requiere de equipos de calor. Por lo tanto, se minimiza los riesgos por quemaduras en obra

APLICACIÓN:

- Las superficies donde se aplicará Z 2000 deben estar limpias, sanas, libre de polvo, grasas o partículas sueltas o mal adheridas.
- De presentarse fisuras o grietas en las superficies a impermeabilizar. Primero se deberán resanar con Z 2000 o sellar con Z Flex 30-40 PU antes de proceder con la aplicación de Z 2000.
- En caso de superficies lisas, se tendrá que realizar un proceso de escarificado para generar cierta rugosidad en la superficie y garantizar así el anclaje mecánico con la aplicación de Z 2000.
- Una vez preparada la superficie, se aplicará de manera directa una primera capa de Z 2000 a manera de imprimación.
- Esta primera capa de imprimación permitirá cubrir toda la porosidad que puedan tener las superficies y rellenar todas las micro fisuras imperceptibles a simple vista.
- Dejar secar la capa de imprimación por espacio de 2 a 3 horas antes de continuar con la aplicación de las siguientes capas de Z 2000. Este tiempo dependerá en base a las temperaturas en la zona de trabajo.
- Una vez terminando la aplicación de Z 2000 se recomienda la puesta en servicio pasado 48 horas para garantizar el secado total entre capas y poder abrirlo a tránsito peatonal si fuese el caso.

RECOMENDACIONES:

- Al abrir la presentación de Z 2000 debe homogenizarse todo el producto con ayuda de un batidor de bajas

revoluciones o ayuda de espátulas para así aprovechar todo el contenido del envase.

- La superficie donde se aplicará Z 2000 no debe exceder una humedad mayor al 4% considerar este punto, antes de iniciar el proceso de aplicación del producto.
- Se debe considerar una pendiente de 1° en la superficie acompañado de un buen sistema de drenaje. Esto con la finalidad de evitar empozamientos de agua que debiliten la aplicación de Z 2000.
- Una vez terminado el proceso de aplicación de Z 2000 evitar empozamientos de agua dentro de las primeras 48 horas que se recomiendan para su correcto secado.
- Para el tratamiento de zonas como las aristas, tuberías pasantes, buhardillas u otros detalles, considerar el uso de una tela de polyester como refuerzo, el cual debe ser cortado e instalado entre la capa de imprimación y capas de aplicación del producto puro.
- Los ángulos perimetrales de las zonas a impermeabilizar deben considerar una aplicación de Z 2000 en sentido vertical considerando como mínimo una altura de 10 cm como mínimo.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

Apariencia	Líquido
Color	Blanco
Densidad	1.10 ± 0.04 gr/cm ³
Viscosidad	1500 ± 500
PH	5-6
Vida Útil	12 meses
Secado al tacto	45 min a 20°C
Secado final	48 horas

RENDIMIENTO:

10 m² por galón (Capa de imprimación y 2 capas de producto)

*Este rendimiento puede variar, dependiendo la herramienta utilizada para su aplicación, rugosidad y/o porosidad del sustrato.

PRESENTACIÓN:

1 galón
5 galones
55 galones

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE:

Evitar el contacto directo con el producto ya que puede causar sensibilización cutánea, mantenerlo los recipientes cerrados cuando no esté en uso.

Almacenar y aplicar el producto en un sitio fresco y bien ventilado, protegido de temperaturas elevadas y de rayos solares directos

- Considerar el uso de los EPP's adecuados para la manipulación del producto.
- Para más información, consultar las hojas de seguridad del producto ingresando a nuestra página web www.zaditivos.com.pe