

K-1440 MEMBRANA POLIURETANO LIQUIDA IMPERMEABILIZACION



PICTOGRAMAS



DESCRIPCION

El KLEER KIM 1440, es un material líquido a base de elastómero puro de poliuretano de un solo componente, que puede aplicarse sobre cualquier superficie consiguiendo una membrana elástica continua, resistente a la intemperie y excelente adherencia.

APLICACIONES

El producto KLEER KIM 1440 está especialmente diseñado para:

- Cubiertas transitables tanto de uso particular, como de uso intenso.
- Cubiertas ajardinadas.
- Obra Civil, zonas húmedas, depósitos.
- Hormigón, cemento, mosaico, fibrocemento, baldosas, rehabilitaciones de acrílicos y asfaltos, madera, metal oxidado, acero galvanizado.

CARACTERÍSTICAS

- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| - Aspecto: | Líquido |
| - Color: | Blanco, rojo, teja, gris, incolora |
| - Acabado: | Semi-mate |
| - Punto de Inflamación: | 22°C |
| - Densidad: | 0.98 g/cm ³ a 20°C |
| - Solubilidad en agua: | No |
| - Viscosidad dinámica: | 1.76 cP a 20°C |
| - Viscosidad cinemática: | 1,69 cSt a 20 °C |

- Repintable: 6 - 24 horas según temperatura ambiente
- Al tacto: 6 horas
- Rendimiento teórico: 1,2 – 1,5 kg/ m² para impermeabilización y 0.6 – 0.8 kg/ m² para mantenimiento. En capas muy finas.

PROPIEDADES

El producto KLEER KIM 1440 posee las siguientes propiedades:

- Totalmente impermeable y resistente al contacto permanente con el agua.
- Permite la difusión de vapor, a diferencia de otros materiales, disminuyendo el peligro de acumulación de humedad en el soporte.
- Resistente a la hidrólisis, ozono, rayos UVA y radiaciones solares.
- Resistente a los microorganismos, garantizando su estabilidad al contacto con humedad, el agua del mar, agua residuales, etc.
- Resistencia química, la membrana al agua salada, álcalis, lluvia ácida, aceites, petróleo ácidos diluidos.
- Resistencia técnica, la membrana mantiene la elasticidad en temperaturas comprendidas entre -30°C y 90°C.
- Resistencia a las fisuras, debido a su alta elasticidad de la membrana resiste las fisuras del soporte.
- Excelente adherencia sobre todo tipo de superficies, solo en casos especiales es preciso el uso de imprimaciones.

MODO EMPLEO

El producto KLEER KIM 1440 se puede utilizar:

- Puede aplicarse con rodillo, brocha, pistola, en tiempo frío, húmedo, con lluvia antes de su secado final, no afecta a la calidad de la membrana, la fuerza del impacto puede dejar marcas en la película, puede ser necesario una nueva capa para regular la superficie.

PRECAUCIONES

- Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta
- Mantener fuera del alcance de los niños
- Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar
- Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando
- En caso de incendio: Utilizar extintor de polvo ABC para la extinción.
- Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos

Presentación:

Envases de 5 y 25 L.

Caducidad

GARANTÍA

La información contenida en este Boletín Técnico está basada en nuestra experiencia y conocimientos técnicos, obtenidos a través de ensayos de laboratorio y bibliografías. KLEER-KIM S.A.L. se reserva el derecho de modificación del mismo sin previo aviso. Cualquier uso de esta información más allá de lo especificado no es de nuestra responsabilidad si no es confirmada por la Compañía de manera escrita. Los datos sobre consumos, dosificación y rendimientos son susceptibles de variación debido a las condiciones de las diferentes aplicaciones y deberán determinarse los datos sobre la aplicación real donde serán usados siendo responsabilidad del cliente. No aceptamos responsabilidades por encima del valor del producto adquirido. Para cualquier duda o consulta rogamos consulten a nuestro Departamento Técnico. Esta versión de Boletín Técnico sustituye a la anterior.

KLEER-KIM S.A.L.

Avda. de las canteras 23-25 Nave 5, Políg. Industrial Valmor.

28340 VALDEMORO – MADRID (SPAIN)

Tel. 91 895 65 10 Fax. 91 895 66 08

E-mail: tecnico@kleer-kim.com Web site: kleer-kim.com