

TECHNO KRAFT POLIURETANO PRIMER

Imprimación a base de poliuretano

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TECHNO KRAFT POLIURETANO PRIMER es un primer monocomponente, a base de poliuretano, con disolvente, transparente, desarrollado para todas las superficies

CARACTERÍSTICAS

- Se aplica con rodillo o brocha.
- Monocomponente, listo para usar.
- Baja viscosidad.
- Se aplica sin dejar marcas.
- Secado rápido.
- Proporciona una adherencia excelente a superficies absorbentes como el hormigón, etc.
- Contiene disolventes.

ÁMBITO DE APLICACIÓN

- Hormigón, yeso, paneles de cemento y superficies de madera,
- Imprimación para materiales impermeabilizantes a base de poliuretano,
- Superficies de hormigón húmedas y/o mojadas,
- Superficies no absorbentes,
- Superficies metálicas, de mármol y de vidrio

MODO DE USO

Preparación de la superficie:

Antes de la aplicación, se deben eliminar de toda la superficie todos los elementos que puedan reducir la adherencia, como aceite, partículas de cemento sueltas, parafina, grasa, superficies tratadas con desmoldeantes o membranas antiguas. Si es necesario, se deben lavar todas las superficies con agua a presión y secarlas bien. Los daños en la superficie se deben reparar con los productos adecuados.

Se realiza el proceso de abrasión y rugosidad con el método adecuado según el estado de la superficie. Se limpia completamente el polvo de la superficie con una aspiradora industrial y se prepara para la aplicación.

Forma de mezcla

TECHNO KRAFT POLIURETANO IMPRIMACIÓN es un producto monocomponente y listo para usar. Para obtener una mezcla homogénea, se debe asegurarse de que la temperatura del producto no sea inferior a 15 °C. Antes de la aplicación, el material debe mezclarse suficientemente con un mezclador de baja velocidad.

Aplicación:

TECHNO KRAFT POLIURETANO PRIMER se aplica con rodillo o brocha sobre la superficie previamente preparada, de manera homogénea en una sola capa. Se aplica una o dos capas de TECHNO KRAFT POLIURETANO PRIMER hasta que la superficie quede saturada y se forme una capa. Los envases deben dejarse reposar a temperatura ambiente (+15 °C - +25 °C) durante 24 horas y, a continuación, deben abrirse y mezclarse hasta obtener una consistencia homogénea. La mezcla debe realizarse necesariamente con un mezclador de baja velocidad y con la boquilla adecuada. Entre 2 y 3 horas después de la aplicación del material (cuando la superficie de la imprimación aún está pegajosa), se debe aplicar el material de aislamiento de poliuretano o la masilla. La capa superior debe aplicarse necesariamente en un plazo máximo de 24 horas sobre la superficie imprimada. No aplicar sobre superficies húmedas o mojadas. El material debe protegerse del agua, la lluvia, los agentes externos y las fuerzas mecánicas hasta que haya fraguado. Tenga en cuenta que el tiempo de espera puede acortarse en climas cálidos y prolongarse en climas fríos.

CONSUMO

Dependiendo del estado de la superficie, la estructura porosa del suelo, la absorción, etc., el consumo puede aumentar. Se recomienda realizar una prueba en la superficie a tratar para controlar el consumo. Consumo teórico como imprimación: 0,150 kg/m² – 0,300 kg/m².

EMBALAJE

1 kg en lata
4 kg de lata
20 kg de lata

ALMACENAMIENTO / VIDA ÚTIL

- Debe protegerse de condiciones climáticas adversas.
- Debe almacenarse en un lugar seco y fresco, en un entorno cerrado (entre +10 °C y +25 °C).
- El producto abierto y mezclado debe consumirse inmediatamente.
- En su envase sin abrir, en lugares secos y a una temperatura mínima de +5 °C, tiene una vida útil de 12 meses.

LIMPIEZA DE LOS UTENSILIOS

Los utensilios utilizados pueden limpiarse con disolvente; si el material está seco, se limpia mecánicamente.

ADVERTENCIAS

- En aplicaciones en espacios cerrados, se debe ventilar bien el ambiente.
- En climas fríos, los envases deben conservarse durante al menos 24 horas antes de la aplicación a una temperatura mínima de +15 °C.
- Después de la aplicación, la superficie debe protegerse contra el agua, la lluvia, el rocío, la nieve, el granizo, las heladas y otros efectos climáticos similares hasta que esté completamente seca.
- No se acerque a llamas abiertas y no fume durante la aplicación.
- Utilice guantes, gafas y ropa protectora.
- En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón.
- No ingerir, no utilizar los envases vacíos para almacenar alimentos y no tirar al fuego.
- Solo para uso profesional, manténgalo fuera del alcance de los niños.

SEGURIDAD

Los usuarios deben consultar las últimas fichas de datos de seguridad de los productos químicos, que incluyen información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados con la seguridad, para obtener información y consejos sobre el transporte, almacenamiento y eliminación seguros de los productos químicos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNO KRAFT POLIURETANO IMPRIMACIÓN		Poliuretano monocomponente
Densidad	ASTM D 1475/ EN ISO 2811-1 (+20 °C)	1,00±0,05 g/cm ³
Viscosidad	ASTM D 2196-69/ EN ISO 3219-1 (+25 °C)	30 – 60 cpu
Adherencia al hormigón	TSE EN 1542 (+23 °C)	>4 N/mm ²
Temperatura de aplicación	KRAFT Lab.	+5 °C y +35 °C
Rotura por dilatación	ASTM D 412 (+23 °C)	>300
Resistencia a la rotura	ASTM D 412 (+23 °C)	>30 N/mm ²
Secado inicial	+25 °C, 55 % HR	3-6 horas
Tiempo de aceptación de la capa	KRAFT Lab	6 – 12 horas

ADVERTENCIA LEGAL

La información aquí proporcionada sobre los productos KRAFT POLYMER, y en particular las recomendaciones relativas a su aplicación y uso final, se ha facilitado de buena fe, basándose en los conocimientos y la experiencia actuales de KRAFT POLYMER, en condiciones normales y de conformidad con las recomendaciones de KRAFT POLYMER, siempre que estos productos se almacenen, manipulen y apliquen correctamente. Los productos, las superficies de aplicación y los ámbitos de aplicación son muy variados en la práctica. Por lo tanto, al utilizar los productos KRAFT POLYMER, asegúrese de que está utilizando el producto adecuado, en las condiciones adecuadas y en el lugar adecuado, y siga estrictamente la información y las instrucciones proporcionadas por KRAFT POLYMER en cuanto a la idoneidad comercial y/o la idoneidad para un fin determinado. De lo contrario, KRAFT POLYMER no se hace responsable de los daños que puedan producirse. El usuario del producto (el usuario) debe comprobar la idoneidad del producto para la aplicación y el fin para los que se va a utilizar. KRAFT POLYMER se reserva el derecho a modificar las propiedades de sus productos. Deben respetarse los derechos de propiedad de terceros. Todas las aceptaciones de pedidos se basarán en nuestras condiciones vigentes en materia de venta y transporte. Los usuarios deben tener siempre en cuenta la última versión de la ficha de información del producto correspondiente, que pueden obtener dirigiéndose a KRAFT POLYMER.

VARLIK MINERAL GEOTHERMAL ENERGY MINING CONSTRUCTION TRADE INC.

SEDE: Beştepe Mah. No: 1/113 Yenimahalle/Ankara

FÁBRICA DE ANTALYA: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

CORREO ELECTRÓNICO: info@kraftbau.com.tr

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr