

THOROSEAL™ Cubierta

Recubrimiento acrílico impermeabilizante de elasticidad permanente para protección de estructuras interiores y exteriores de concreto

USOS RECOMENDADOS

- Protección anticarbonatación de estructuras de concreto en interiores y exteriores
- Impermeabilización de terrazas
- Impermeabilización de cubiertas de fibrocemento
- Impermeabilización de muros de hormigón, en cimentaciones y sótanos.

DESCRIPCION

THOROSEAL Cubiertas es un recubrimiento acrílico elástico, monocomponente que genera una película impermeable de elasticidad permanente. Resistente a agentes agresivos del medio ambiente, como son dióxido de carbono y otros.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Viene listo para usar.
- Elasticidad permanente.
- Magnífica recuperación a cambios térmicos de expansión y contracción.
- Punteo de microfisuras.
- Excelente adhesión a diversos sustratos.
- Resistencia a rayos UV.
- No forma barrera de vapor.
- Libre de solventes.
- Protege al concreto de la carbonatación, prolongando su vida útil.
- Puede aplicarse sobre superficies de concreto tratadas previamente con productos para el control o inhibición de corrosión en dispersión acuosa. Se aplica después de que este haya secado y absorbido por el sustrato de concreto.

FORMA DE APLICACION

Preparación de la superficie

Debe estar completamente limpia, seca y exenta de material suelto, residuos de grasas, aceites u otros contaminantes.

Realizar limpieza con chorro abrasivo, para obtener textura superficial de anclaje.

Los hormigueros, fisuras o irregularidades existentes en la superficie, deben ser preparados y nivelados con un mortero de base acrílica, tipo EMACO® S88CA y cemento, previo a su aplicación.

Preparación del producto

THOROSEAL Cubiertas viene listo para usar. Se debe mezclar el producto antes de aplicar y durante la

aplicación.

Aplicación

Una vez la base esté en las condiciones adecuadas, aplicar THOROSEAL Cubiertas con brocha o rodillo en 2 a 3 capas sucesivas. No aplicar la siguiente capa hasta que la anterior esté totalmente seca.

El tiempo de secado de cada capa depende de la temperatura y humedad ambiente, así como de la naturaleza del soporte. Las herramientas se lavan fácilmente con agua.

PARA MEJOR DESEMPEÑO

- Agitar antes de aplicar. (Homogenizar)
- No adicione agua, viene listo para usar.
- Tape el recipiente cuando no vaya a ser utilizado.
- No aplicar capas gruesas, ya que sólo secará superficialmente.
- Aplicar capas delgadas sucesivas, aplicar la siguiente capa hasta que la anterior haya secado
- No aplicar THOROSEAL™ Cubiertas en temperaturas inferiores a 50C o si hay riesgo de inminente lluvia o heladas.
- Proteger de la lluvia mínimo 6 horas después de aplicado.
- El mortero o concreto base de tener mínimo 14 días de fundido.
- La adecuada aplicación del producto es responsabilidad del usuario. Toda visita de campo realizada por el personal de BASF Construction Chemicals tiene como fin único el hacer recomendaciones técnicas y no el supervisar o proporcionar control de calidad en el lugar de la obra.





The Chemical Company

DATOS TECNICOS

THOROSEAL™ Cubiertas es una mezcla de acrílicos poliméricos elásticos con aditivos químicos seleccionados.

Densidad aproximada: 1.30 kg / l.

THOROSEAL Cubiertas se presenta en colores: Blanco, Terracota, Verde, Negro y Gris. Dependiendo de sus necesidades otros colores especiales pueden ser suministrados bajo pedido.

Contenido de sólidos: 55% al 62%

EMPAQUE

THOROSEAL Cubiertas se presenta en pailas de 4 y 20 kg.

ALMACENAMIENTO

La vida útil de THOROSEAL Cubiertas es de como mínimo 12 meses si se conservarse en su embalaje original cerrado correctamente, lejos de calor y humedad excesiva.

RECUBRIMIENTO

1. Como recubrimiento de protección anticarbonatación sobre concreto con terminado afinado, en dos manos 0.6 - 0.7 kg/m²
2. Aplicación en terrazas y pisos en dos manos 1.25 kg/m².

El consumo depende de la rugosidad del substrato.

SEGURIDAD

Riesgos: Puede causar irritación a los ojos y a la piel.

Precauciones: Mantenga fuera del alcance de los niños. Use lentes protectores y guantes. Use ropa adecuada. Antes de abrir el embalaje, lea las instrucciones.

Primeros Auxilios: En caso de contacto con los ojos, enjuague con agua abundante por 15 minutos. Procure atención médica. En caso de contacto con la piel lave con agua y jabón. En el caso de ser ingerido, no induzca el vómito, tome agua, y busque atención médica inmediata.

Para información adicional sobre seguridad lea la Hoja de Seguridad del Material (MSDS), o consulte a su representante local BASF.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA. Todo esfuerzo razonable es hecho para aplicar los rigurosos estándares de BASF tanto en la fabricación de nuestros productos como en la información que expedimos en relación a estos productos y su uso. Nosotros garantizamos que nuestros productos son de buena calidad y sustituiremos, o, a nuestra discreción, reembolsaremos al precio de compra de cualquier producto que se pruebe está defectuoso. El obtener resultados satisfactorios depende no solamente del uso de productos de calidad, sino también de muchos factores que están fuera de nuestro control. Por lo tanto, excepto en los de casos de tales sustituciones o reembolsos, BASF NO GARANTIZA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITAMENTE, INCLUYENDO GARANTÍAS DE DESEMPEÑO PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O COMERCIABILIDAD, CON RELACIÓN A SUS PRODUCTOS, y BASF no estará sujeto a responsabilidad ninguna en relación a los mismos. Cualquier reclamo relacionado a defectos en productos debe ser recibido por escrito dentro de un (1) año de la fecha de despacho. No se considerará ningún reclamo sin tal notificación escrita o con fecha posterior al intervalo de tiempo especificado. El usuario deberá determinar que los productos para el uso previsto sean idóneos y asumir todo el riesgo y la responsabilidad en conexión a ello. Cualquier autorización de cambio en las recomendaciones escritas acerca del uso de nuestros productos debe llevar la firma del Gerente Técnico de BASF. La información y todo asesoramiento técnico adicional están basados en el conocimiento y experiencia actual de BASF. Sin embargo, BASF no asume ninguna responsabilidad por proporcionar dicha información y asesoramiento, incluyendo la extensión a la cual dicha información y asesoramiento pueda relacionarse a los derechos de propiedad intelectual de terceros, especialmente derechos de patente. En particular BASF niega todas LAS CONDICIONES Y GARANTÍAS, SEAN EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS POR DESEMPEÑOS PARA UN PROPÓSITO O COMERCIABILIDAD ESPECÍFICOS. BASF NO ESTARÁ SUJETO A RESPONSABILIDAD POR DAÑOS INCIDENTALES, INDIRECTOS O CONSECUENCIALES (INCLUYENDO PÉRDIDA DE GANANCIA) DE CUALQUIER TIPO. BASF se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. Es de responsabilidad y obligación del cliente el inspeccionar y probar con cuidado cualquier bien que reciba. El desempeño del producto(s) descritos aquí, deben ser verificados por medio de ensayos, que debe ser llevado a cabo solamente por expertos calificados. Es de exclusiva responsabilidad del cliente el llevar a cabo y tramitar dicho ensayo. La referencia a marcas o nombres comerciales usados por otras compañías no es recomendación ni publicidad para ningún producto y no implica que uno similar no pueda ser usado.

PARA USO PROFESIONAL ÚNICAMENTE. NO ESTÁ DISPONIBLE PARA LA VENTA AL PÚBLICO GENERAL.

BASF Dominicana

Gustavo Mejía Ricard # 11,

Ed. Rogama, 3er piso, Ens. Naco,

Santo Domingo, República Dominicana

Tel: (809) 334-1026

www.basf-cc.com.do