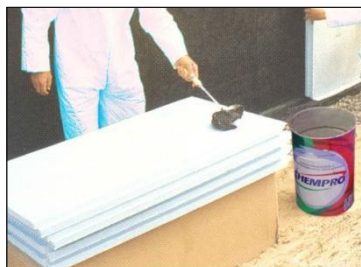


RESTAUCHEM THERM

Mortero adhesivo para el pegado y regularización de placas de poliestireno.



Durante de la aplicación

APLICACIONES

- Mortero de unión de placas aislantes sobre soportes porosos de hormigón, ladrillos o revocos, cerámicos o bloques de prefabricado.
- Revestimiento protector de placas aislantes, con espesores mínimos de 3 o 4 mm.
- Capa para endurecer superficialmente en aleros o bajo cubiertas donde existan bovedillas o casetones de poliestireno

MODO DE EMPLEO

- Preparación del soporte:
Soportes Aptos: Hormigón, mortero o similar.
La superficie a tratar debe estar limpia y ser estructuralmente sólida. Debe eliminarse cualquier material extraño como pintura, defectos superficiales, cemento, aceites y otros contaminantes que puedan afectar la adherencia mediante medios mecánicos.
El polvo y las partículas derivadas de la preparación del soporte deben limpiarse mediante aspirado.
- Preparación de la Mezcla
En un recipiente adecuado verter 4-4.5 litros de agua e ir añadiendo progresivamente el contenido del saco de **RESTAUCHEM THERM** mientras se va batiendo la mezcla.
Mezclar con batidora eléctrica de bajas revoluciones (400-500 rpm) durante al menos 3 minutos hasta alcanzar la homogeneización total.
Dejar reposar la mezcla durante 1-2 minutos.

Preparación de la Mezcla

Aplicar la masa en pelladas sobre el reverso de la placa aislante. Colocar aproximadamente 6 por m².
Aplicar cordón perimetral en el reverso de la placa, de 2 cm de espesor por 4-8 cm de ancho.
Realizar anclajes mecánicos como refuerzo de la fijación de las placas.

▪ Aplicación como recubrimiento de placas aislantes

Deben haber transcurrido al menos 24 horas de la adherencia de las placas.

Extender la masa de **RESTAUCHEM THERM** sobre las placas, en un espesor de unos 2 mm.

Colocar la malla de fibra de vidrio **FIBRA DE ARMAR CHEMPRO** embebida en la capa de **RESTAUCHEM THERM**, con solapamiento de unos 10 cm.

Aplicar una nueva capa de **RESTAUCHEM THERM** de un espesor aproximado de 2 mm, hasta cubrir la malla de vidrio.

Tras un secado definitivo, la superficie puede ser recubierta con un revestimiento de acabado o decorativo.

▪ Consumo

El consumo de **RESTAUCHEM THERM** depende de la aplicación:

Como adhesivo: 3 a 4 kg/m².

Como revestimiento protector: 4 a 5 kg/m².

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Relación de mezcla	RESTACUCHEM THERM: 25 Kg /; Agua 4-4.5 litros
Temperatura de aplicación	5-35 °C
Tiempo de vida de mezcla	45 min.
Espesor de capa	3-4 mm.
Tiempo de espera entre fijación de placa y recubrimiento	24 h.
Consumo	Como adhesivo 3-4 Kg /m2
Consumo	Como recubrimiento 4-5 Kg/m2

PROPIEDADES

- Gran Adherencia.
- Permeable al vapor del agua.
- No requiere imprimación previa.
- Excelente trabajabilidad.
- Aplicación rápida.
- Exento de disolventes.

RECOMENDACIONES

- No aplicar a temperaturas inferiores a +5°C ni superiores a +35°C.
- No mezclar modificando la dosificación de agua recomendada.
- Emplear guantes y gafas protectoras durante su aplicación.
- Se recomienda el uso de mascarillas para el polvo.
- Tratar inmediatamente las salpicaduras en piel y ojos con agua limpia.
- Para información relativa a cuestiones de seguridad y salud, consultar ficha de seguridad.

PRESENTACIÓN

- RESTAUCHEM THERM se presenta en sacos de 25 kg.
- Disponible en gris
- Puede almacenarse, conservando sus propiedades originales, hasta 6 meses desde su fabricación en su envase original correctamente cerrado y conservado en un lugar seco, sin estar en contacto con el suelo, con temperaturas entre +5°C y +30°C. Debe protegerse frente a la humedad y heladas.

NOTAS LEGALES

Esta información y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de CHEMPRO QUIMICA, S.L.U de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo con las recomendaciones de CHEMPRO QUIMICA, S.L.U En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir.

El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. CHEMPRO QUIMICA, S.L.U se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro.

Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página www.chempro.es.