

## Termo Capa RECUBRIMIENTO AISLANTE

### PRESENTACIÓN

- Sacos de papel 40 kg
- Rendimiento de 5 a 7 m<sup>2</sup>/ por saco
- Color Blanco

### COMPOSICIÓN Y DESCRIPCIÓN

Recubrimiento aislante térmico y acústico para muros y techos. Formulado a base de materiales aislantes, cementantes y aditivos químicos, que al adicionarle agua, forma una mezcla de alta trabajabilidad ideal para aplicarse sobre cualquier tipo de superficie.

- En exteriores e interiores.
- En techos y muros de concreto, block de concreto, ladrillo, mamposterías de piedra y bloque hormigón celular.

### RECOMENDACIONES DE USO

- Respetar, en cada mezcla, la proporción de agua indicada, para evitar variaciones de resistencia y color.
- Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 40° C.
- No aplicar en clima húmedo, con lluvia o con riesgo de heladas.
- En las uniones entre soportes de diferente naturaleza, armar el mortero con malla.
- TEXA no se hace responsable por los daños o pérdidas ocasionadas por la aplicación de este producto que no esté de acuerdo con las instrucciones impresas o se dé un uso diferente al descrito. Previamente a su aplicación, el usuario debe confirmar la adecuación de este producto al uso que pretende.
- La aplicación del producto es en cumplimiento a los estándares referidos por el ANSI.

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Las superficies deben ser planas, estables, resistentes y estar limpias.
- En temperaturas elevadas, humedecer previamente la superficie y mojar el mortero aplicado al cabo de 24 horas.
- Esto evita que el sustrato le quite agua a la mezcla y provoque "polveo" al secar.

### MODO DE EMPLEO

- Mezclar TERMOCAPA con 8-9 litros de agua limpia por saco manual o mecánicamente, hasta su total homogeneización. Para el acabado liso y floteado:
- Aplicar una capa con ayuda de una llana, recubriendo toda la superficie. Nivelar la superficie, dejando un espesor mínimo de 2 a 3 mm.
- Efectuar el acabado deseado con la ayuda de una llana de acero inoxidable o una flota. Espesor máximo por capa: 1 cm.
- Los tiempos también pueden variar según la temperatura ambiente.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Conductividad térmica "K" : 0.19 w/m.K
- Resistencia térmica "R" : 0.135 K.m<sup>2</sup>/w
- Resistencia a la compresión : 100 Kg/cm<sup>2</sup>
- Densidad del producto endurecido: 1.275 gr/ cm<sup>3</sup>
- Densidad de la masa: 1.17 gr/ cm<sup>3</sup>
- Densidad en polvo: 1.450 gr/ cm<sup>3</sup>
- Comportamiento al fuego: MO (no combustible). Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.

### ADVERTENCIAS

- Evite el contacto con la piel, use anteojos y guantes de seguridad o cualquier otro tipo de protección para evitar el contacto con los ojos y piel y use equipo respiratorio de protección para evitar la inhalación de partículas.
- La correcta dosificación y prácticas constructivas son responsabilidad del usuario.
- Tratamiento de emergencia y primeros auxilios: Ojos. Lave con abundante agua. Piel. Retirar prendas y lavarlas con agua y jabón. Inhalación. Dirigirse a un lugar con circulación de aire. Ingestión. No induzca al vómito ni administre nada vía oral. Busque atención médica de inmediato, en caso de contacto con ojos, piel, inhalación o ingestión.
- No se deje al alcance de los niños. Antes de usar el producto lea cuidadosamente las indicaciones en la información técnica del producto.

