

Referencia <https://lavacoat.com/lavacoat-insulated-eco-coat/>

- Apariencia: Polvo de gránulos gris
- Densidad seca: 896 (±) 10% (kg / m<sup>3</sup>)
- Conductividad térmica: 0.148 – 0.070 W / mK
- Aislamiento acústico: 25 dB
- Fuerza compresiva: CSII 3.13 (N / mm<sup>2</sup>)
- Absorción de agua: 0,32 (kg / m<sup>2</sup>) W1
- Permeabilidad al vapor de agua: 11,06μ
- Dureza superficial: 54 Dureza Shore D (promedio)
- Resistencia a fuego: clase 1
- Duración 12 meses
- Método de aplicación: Mecánica o manual con paleta de acero
- Área de cobertura: 2 mm de espesor. Cubre 5.0 a 8.0 m<sup>2</sup>

LAVACOAT / TOP-COAT es una capa adicional de revestimiento protector que se puede aplicar a todos los acabados de estuco, hormigón y yeso. Está diseñado para brindar una capa adicional de protección firme y un acabado suave. Es resistente al agrietamiento, al agua y al calor. También es permeable, lo que permite respirar la imprimación y la primera capa.

### ÁREAS DE USO

LAVACOAT / TOP-COAT se aplica directamente en las fachadas exteriores de los edificios (hormigón, mampostería, ladrillo, hormigón celular, ladrillo pómez). Se puede aplicar de la misma manera que el estuco y se pueden lograr muchos tipos de acabados decorativos. LAVACOAT / TOP-COAT se puede utilizar en nuevas construcciones y renovaciones de edificios existentes con el fin de mejorar la resistencia al agua y los valores de aislamiento.

### PREPARACIÓN

Vierta cada bolsa de LAVACOAT / TOP-COAT en un recipiente limpio o mezclador de concreto / estuco / yeso de calidad comercial. (Los requisitos de agua pueden variar según el tipo de equipo de mezcla utilizado).

- Mezclar con una batidora DE MANO; Use entre MIN 7 - MAX 7.5 litros (MIN 1.85 - MAX 2 galones) de agua y mezcle durante 6-7 minutos a velocidad baja o media.
- Mezclar usando una mezcladora de HORMIGÓN, ESTUCO, YESO DE GRADO COMERCIAL; Use entre MIN 7.5 - MAX 8 litros (MIN 2 - MAX 2.1 galones) de agua y mezcle durante 6-7 minutos a la velocidad normal de la batidora.
- Se recomienda dejar reposar la mezcla durante 2-3 minutos después de mezclar.
- La consistencia final, después de una mezcla adecuada, resultará en que el producto completamente mezclado SE CAE o SE CAE DE LA PALA LENTAMENTE.
- MIRE LOS VIDEOS EN [www.lavacoat.com](http://www.lavacoat.com) PARA ASEGURARSE DE UNA CORRECTA CONSISTENCIA DE MEZCLA.**

### APLICACIÓN

La superficie del área de aplicación debe estar libre de polvo, suciedad, aceites,

contaminantes de la superficie, etc. NOTA: La aplicación se aplica con el mismo método que un estuco. Para aplicaciones de DOS capas, después de aplicar la capa raspada / rugosa y dejar secar durante 6-12 horas, aplique una capa fina como máximo. Capa superior de 4 mm (0,16 pulgadas). Todo tipo de superficies decorativas se pueden conseguir con las herramientas adecuadas (flotador, llana, esponja, etc.) para la capa de acabado. Deje secar de 24 a 48 hrs. **MIRA LOS VIDEOS**

**EN [www.lavacoat.com](http://www.lavacoat.com) PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN .**

### IMPORTANTE

- El contenido de una bolsa de LAVACOAT / TOP-COAT DEBE usarse por completo una vez abierta la bolsa.
- El producto debe mezclarse con una batidora manual o de concreto (durante un mínimo de 6 minutos) a BAJA revolución.
  - Si la mezcla preparada (MAX 30 MIN) permanece demasiado tiempo en el recipiente y pierde su consistencia, NO debe agregar agua. La consistencia se puede renovar solo mezclando con un mezclador de bajas revoluciones.
  - Para aplicar LAVACOAT / TOP-COAT sobre superficies pintadas, yeso mineral y otros recubrimientos, purgue la superficie aproximadamente a una tasa del 70% usando químicos quitapinturas, abrasión superficial u otros métodos similares.
- Se puede pintar después de 48 horas usando ÚNICAMENTE pinturas a base de agua y / o acrílicas.
- Durante el proceso de mezcla, la persona que mezcla el producto LAVACOAT debe usar un par de anteojos de seguridad o antiparras y una máscara por motivos de salud y seguridad. Consulte la hoja de datos de seguridad del material para conocer las precauciones adicionales.

