

Referencia <https://lavacoat.com/lavacoat-all-weather-terrace-roof-balcony-coating/>

- Apariencia: Polvo de gránulos blanco / gris
- Densidad seca: 333 (\pm) 10% (kg / m³)
- Conductividad térmica: 0.060 – 0.070 W / mK
- Resistencia térmica: 0,4380 W / m².K
- Aislamiento acústico: 25 dB
- Fuerza compresiva: CSII 1.84 (N / mm²)
- Fuerza de union: 0,42 (N / mm²)
- Absorción de agua: 0,204 (kg / m²min 0,5) W1
- Fuerza de fuego: clase 1
- Duración 12 meses
- Método de aplicación: Mecánica o manual con paleta de acero
- Consumo: 1 cm / m² aprox. 5,5 kg
- Área de cobertura: 1,3 cm (1/2 pulgada) aplicado de espesor. Cubre 3 m - 1,6 cm aplicado de espesor. Cubre 2,5 m aprox.

El revestimiento para terrazas / techos / balcones para todo clima LAVACOAT se utiliza para aislar superficies horizontales de edificios como terrazas, balcones y techos, que están sujetos a los efectos directos de lluvias intensas y / o nieve. Es un material A1 / Clase 1 resistente al fuego, al agua y al calor que tiene una característica de alta difusión (transpirabilidad) y está disponible en color blanco. El revestimiento para terrazas / techos / balcones para todo clima LAVACOAT evita las pérdidas de energía por el calor del verano o el frío del invierno, brinda protección contra la intrusión de agua y humedad y actúa como una barrera contra incendios. Se aplica directamente sobre todo tipo de superficies de hormigón y aporta valor aislante y reflectancia solar. * **NOTA: No se puede aplicar directamente sobre metal, madera, concreto o paneles de yeso sin usar el imprimador para paneles de yeso / metal / madera / concreto / yeso LAVACOAT.**

PREPARACIÓN DE

LA **MEZCLA** Vierta cada bolsa de revestimiento interior aislado LAVACOAT 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; Usar entre MIN. 15 - MÁX. 17 litros (MIN 4 - MAX 4.5 galones) de agua y mezclar durante 6-7 minutos a velocidad baja o media.
- Mezclar usando una mezcladora de HORMIGÓN, ESTUCO, YESO DE GRADO COMERCIAL; Usar entre MIN. 16 - MÁX. 18 litros (MIN 4.25 - MAX 4.75 galones) de agua y mezcle durante 6-7 minutos a la velocidad normal de la batidora.
- Se recomienda dejar reposar la mezcla de 2 a 3 minutos después de mezclar.

- La consistencia final, después de una mezcla adecuada, dará como resultado que el producto completamente mezclado CAÍDA o CAÍDA DE LA PALA LENTAMENTE.
- **MIRE LOS VIDEOS EN 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. El revestimiento LAVACOAT para terrazas / techos / balcones para todo clima puede, además de superficies externas, usarse en áreas interiores (baños, cocinas y sótanos) para aislar los pisos superficiales horizontales del sonido, el calor y el frío. La aplicación se puede realizar en una sola mano, con un min. Espesor de 2 cm (3/4 pulgada). Después de un período de secado de 48 horas, en condiciones climáticas normales y secas, la superficie se puede recubrir con el piso de acabado, es decir, baldosas de cerámica, granito o piedra, etc. **NOTA: Cargas y tráfico PESADOS no se recomiendan en superficies de acabado desnudo, sin embargo, es tolerable un tránsito peatonal ligero.**

IMPORTANTE

- El contenido de una bolsa de revestimiento para terrazas / techos / balcones para todo clima LAVACOAT DEBE usarse completamente cuando se abre el paquete.
- El producto debe mezclarse con una batidora manual o una hormigonera (durante un mínimo de 6 minutos) a BAJA revolución.
 - Si la mezcla preparada (máx. 1 hora) espera demasiado 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 All-Weather Terrace / Roof / Balcony Coating en 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.
- En caso de que se aplique en áreas mayores de 25 m² (270 pies cuadrados) se debe aplicar dejando juntas de expansión perimetrales de 1 cm (3/8 pulgada) en cada área de 25 m² (270 pies cuadrados). Después de 48 horas, las juntas deben rellenarse con el revestimiento para terrazas / techos / balcones para todo clima LAVACOAT.
 - La superficie de aplicación DEBE estar libre de polvo, moho, musgo, suciedad, aceite, revestimientos anteriores, etc., hasta que se alcance la superficie del concreto.
- 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.



LOW LABOR
COST



THERMAL
INSULATION



ECO-FRIENDLY



R 2.5 / INCH



LIGHT
WEIGHT



NO THERMAL
BRIDGING



FAST & EASY
APPLICATION



MOLD
RESISTANT



A1 CLASS
FIRE RESISTANT



WATER
RESISTANT



SOUND
INSULATION



RECYCLED
CONTENT



VAPOR
PERMEABLE
(BREATHES)



U.V.
REFLECTIVE



VOC
FREE



TROWEL
SPREY ON