



COMPUESTO DE NIVELACIÓN TERRAZA Y BalcÓN CON AISLAMIENTO

THERMOLOCK

Thermolock Compuesto de nivelación terraza y balcón se utiliza en superficies horizontales con aislamiento de edificios como terraza, balcones y tejado, que están sujetos al efecto directo de edificios como la lluvia y la nieve. Thermolock Compuesto de nivelación terraza y balcón previene contra el calor, el frío, el agua, la humedad y el fuego. Se aplica directamente sobre todo tipo de superficies de hormigones y proporciona un aislamiento completo y nivelación.

PREPARACIÓN

En un recipiente limpio se vierten aproximadamente 17 a 19 lts. de agua, luego se le agrega una bolsa de **Thermolock Compuesto de nivelación terraza y balcón**, se mezcla durante 6 a 7 min. a mano o en una mezcladora a baja velocidad.

NIVELACIÓN DE CEMENTO CON AISLAMIENTO

Puede ser utilizado en áreas interiores para aislar superficies horizontales pisos, contra el sonido, el calor y el frío. La aplicación se realiza en una sola fase única. Se requiere como espesor mínimo 2 cm (NOTA: cantidad



puede variar en función de las superficies inclinadas horizontales) después de un período de secado de 48 horas, en condiciones normales y secas del clima, las superficies se pueden recubrir con suelo de cerámica, granito, azulejos.

IMPORTANTE

- El contenido de una bolsa debe ser utilizado completamente cuando se abre el paquete.
- El producto debe ser mezclado con un mezclador o mezclador de concreto (por mínimo 6 minutos) en baja velocidad.
- Si la mezcla preparada con Thermolock espera demasiado tiempo en el recipiente y pierde su consistencia, NO agregue agua. La consistencia puede ser renovada sólo mezclando con un mezclador en baja velocidad.
- Para ser aplicado en las superficies, incluyendo pintura, yeso mineral y otro revestimiento, limpiar la superficie aproximadamente en un rango de 70%, mediante el uso de productos químicos de removedor de pintura, sangría y otros métodos similares.
- En caso de que se aplique en superficies de más de 25m², que se debe aplicar al dejar juntas de dilatación de 1 cm. de cada 25 m² áreas. Después de esperar 48 horas, las juntas deben ser presentadas ante Thermolock Compuesto de nivelación terraza y balcón.
- La superficie de aplicación debe estar libre de polvo, moho, musgo, suciedad, recubrimientos anteriores, etc., hasta que se alcanza la superficie de hormigón.

Tipo de paquete	20 kg bolsa de papel
Apariencia	Polvo granuloso blanco y gris
Densidad en seco	550 (+-) 10% (kg/m ³)
Conductividad de calor	0,060 – 0,070 W/mK
Resistencia al calor	0,4380 W/m ² .K
Aislamiento acústico	27 Db
Resistencia a la compresión	1,97 (N/mm ²) CSII
Resistencia a la unión	0,37 (N/mm ²)
Absorción de agua	0,344 (kg/m ²)W1
Resistencia al fuego	Clase A
Tiempo de acabado	48 horas
Tiempo en el estante	12 meses
Método de aplicación	Espátula de acero o máquina
Consumo	1 cm/m ² aprox. 5,5 kg

