

# TRADITERM<sup>®</sup> CERAMIC



## DESCRIPCIÓN

Adhesivo bicomponente de altas prestaciones para la aplicación de cerámica en el Sistema TRADITERM CERAMIC (SATE/ETICS) en posesión de DIT N° 605/14.

## COMPOSICIÓN

Producto bicomponente compuesto por conglomerantes minerales, áridos seleccionados, y resinas en dispersión.

## CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Aplicación cerámica sobre Sistema TRADITERM CERAMIC (SATE/ETICS).
- Producto homologado, según DIT N° 605/14, para la colocación de cerámica sobre Sistema TRADITERM CERAMIC (SATE/ETICS)
- Sin descuelgue. Adherencia inicial excelente.
- Tiempo abierto elevado, permite la rectificación de piezas.
- Altamente Deformable. Tipo S2.

## SOPORTES

- Sistema de aislamiento térmico exterior TRADITERM CERAMIC (SATE/ETICS).
- La capa base del sistema que recibe a la cerámica, debe haber sido curada previamente un mínimo de 48h.
- En caso de calor y/o viento, conviene humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua.

## MODO DE EMPLEO

- Pasadas un mínimo de 48 h. después de haber terminada la última capa base de mortero Traditerm, se procede a la colocación cerámica sobre el sistema, mediante el adhesivo TRADITERM CERAMIC.
- El producto adhesivo TRADITERM CERAMIC consta de dos componentes: un saco de mortero + un bote de resina líquida, que deben mezclarse mecánicamente en su totalidad sin ningún añadido, hasta conseguir una pasta homogénea.
- Dejar reposar la masa unos 5 minutos y re-amasar.
- Extender el producto amasado sobre el soporte (Sistema TRADITERM CERAMIC (SATE/ETICS)) con una llana en una extensión máxima de 1 m<sup>2</sup>.
- Peinar con llana dentada para regular el espesor (ver cuadro).
- Y con la ayuda de una llana, extender producto sobre la superficie de la pieza cerámica (Técnica del Doble Encolado).
- Colocar las piezas sobre el soporte presionando y moviendo hasta conseguir el total aplastamiento de los surcos y una correcta adherencia de toda su superficie.
- Respetar las juntas de construcción:
  - Juntas de Dilatación.
  - Juntas de Partición – Realizar cada 3 m verticales y 4 m horizontales. Sellar posteriormente con Gama Pumalastic.
  - Juntas entre plaquetas – Espesor mínimo de 4 mm. Pasadas un mínimo de 24 h desde la fijación de las plaquetas, rejuntar mediante Morcem Color Plus Flexible

# AISLAMIENTOS<sup>®</sup>

## TRADITERM<sup>®</sup> CERAMIC

### CUADRO DE LLANAS DENTADAS

Peso máximo de las baldosas en el Sistema TRADITERM CERAMIC: 22 kg/m<sup>2</sup>

FORMATO BALDOSA	LLANA DENTADA	ENCOLADO
< 100 cm <sup>2</sup>	U4 (4 x 4 x 4)	Simple
< 450 cm <sup>2</sup>	U6 (6 x 6 x 6)	Simple
< 900 cm <sup>2</sup>	U6 (6 x 6 x 6) / U9 (9 x 9 x 9) ó n10	Doble-Simple

### PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- En condiciones climatológicas extremas (mucho viento o altas temperaturas) se produce un secado más rápido de lo normal.
- El kit mortero y resina suministrado, debe mezclarse en su totalidad para alcanzar las prestaciones del producto.
- Cuanto menor sea el tiempo entre el peinado y la colocación de la baldosa, mejores resultados de adherencia que se obtendrán.
- Utilizar la técnica del doble encolado para la fijación de la plaqueta cerámica.
- No colocar plaquetas cerámicas por encima de los 30 m de altura con el Sistema Traditerm Ceramic (SATE/ETICS). Para alturas superiores consultar nuestro departamento técnico.

#### Características Principales de la Cerámica a utilizar:

- El formato máximo de baldosa a utilizar es 300 x 300 mm x 10 mm
- Peso máximo de las baldosas: 22 kg/m<sup>2</sup>
- Grupos I y II según EN-14411

### PRESENTACIÓN

El kit contiene: producto en polvo en saco de 20 Kg de papel plastificado + resina en dispersión en envases de plástico de 5,2 Kg.

Almacenamiento hasta 1 año en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.

### NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

# AISLAMIENTOS<sup>®</sup>

## TRADITERM<sup>®</sup> CERAMIC

### DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Polvo BLANCO
Densidad aparente del polvo	1,6 ± 0,2 g/cm <sup>3</sup>
Tiempo abierto	Aprox. 30 min. (Según condiciones ambientales)
Tiempo de ajustabilidad	Aprox. 30 min. (Según condiciones ambientales)
Tiempo de vida de la pasta	Aprox. 2 h. (Según condiciones ambientales)
Adherencia inicial	> 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia después de inmersión	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia después de envejecimiento con calor:	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia después de ciclos hielo/deshielo	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Clasificación según UNE EN 12004:2008:	C2TE
Clasificación según UNE NE 12002:2009:	S2
Producto Homologado según DIT N° 605/14	
Rendimiento	Aprox. 5-8 Kg/m <sup>2</sup> (Doble Encolado y según tamaño llana dentada)

Rev. 01/14 · Esta revisión anula todas las anteriores. Compruebe última revisión en la página web · [www.grupopuma.com](http://www.grupopuma.com) · 901 11 88 12