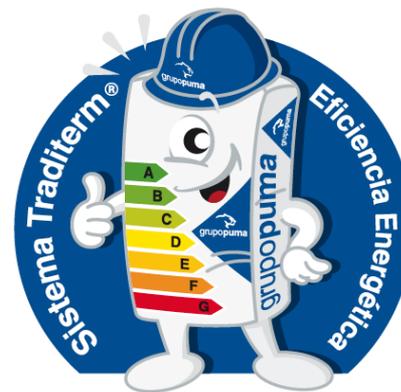




REHABILITACIÓN ENERGÉTICA

SISTEMAS TRADITERM®

Acabado Cerámico





A DESTACAR

- REVESTIMIENTO CERÁMICO
- TRADITERM CERAMIC - ADHESIVO





REVESTIMIENTO CERÁMICO - CARACTERÍSTICAS

- **Formato Máximo: 300 x 300 x 10 mm**
- **Absorción de Agua $\geq 0,3$ %**
- **Peso Máximo: 22 kg/m²**
- **Color: Revestimiento Cerámicos de color claro – Consultar Dpto. Técnico**
- **Altura Máxima Colocación: 18 m – Para alturas superiores, consultar Dpto. Técnico.**





INSTITUTO DE CIENCIAS
DE LA CONSTRUCCIÓN EDUARDO TORROJA
C/ Serrano Galvache nº 4. 28033 Madrid
TEL (34) 91 3020440 FAX (34) 91 3020700
www.ietoc.csic.es



DOCUMENTO DE IDONEIDAD TÉCNICA PLUS: xxx-p/13

Área genérica / Uso previsto:

**AISLAMIENTO TÉRMICO POR EL
EXTERIOR DE FACHADAS**

Nombre comercial

SISTEMA TRADITERM®

Beneficiario

GRUPO PUMA S.L.

Sede Social
Lugar de fabricación

C/ Conrado del Campo nº 2 . 1ª planta.
Parque industrial Trévez.
29590 Campanillas (Málaga). España (Spain).

Avenida del Guijar, 37. Polígono Industrial El Guijar.
28500 Arganda del Rey (Madrid) España (Spain).

Validez. Desde:
Hasta:

xx de xxxx de 2013
xx de xxxx de 2018
(Condicionada a seguimiento anual)

Este Documento consta de 19 páginas



MIEMBRO DE:

UNIÓN EUROPEA PARA LA EVALUACIÓN DE LA IDONEIDAD TÉCNICA
UNION EUROPÉENNE POUR L'AGRÉMENT TECHNIQUE DANS LA CONSTRUCTION
EUROPEAN UNION OF AGREEMENT
EUROPÄISCHE UNION FÜR DAS AGREEMENT IN BAUWESEN



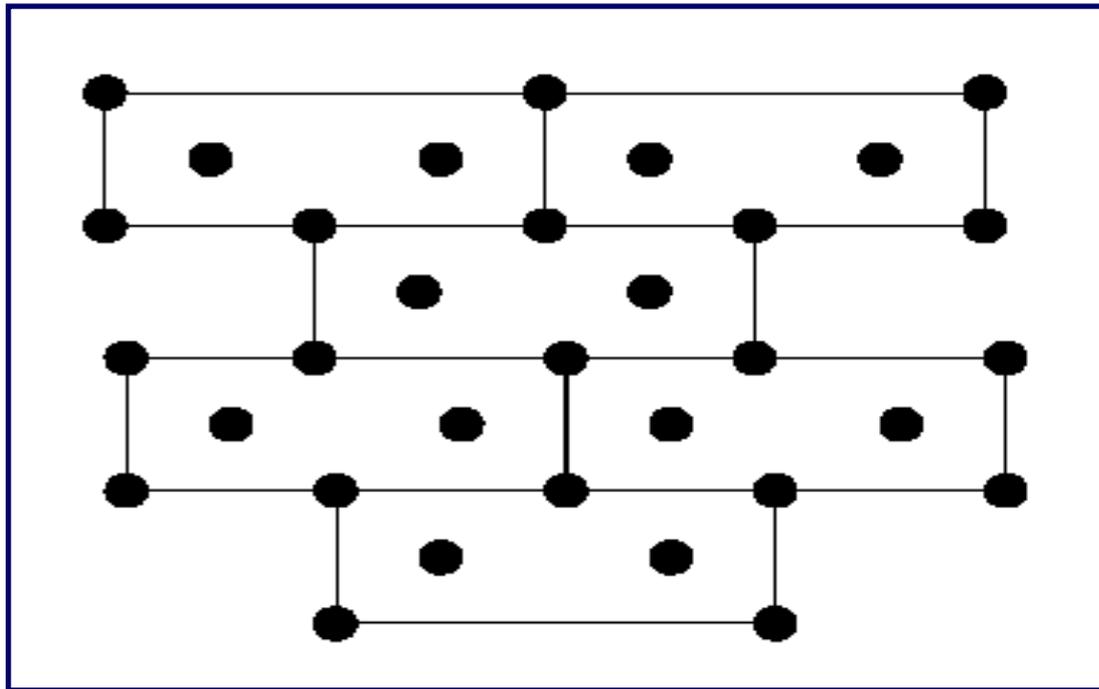
APLICACIÓN



Pegado de las placas de EPS con mortero Traditerm, empleando únicamente el método de la llana dentada. Utilizar llana dentada nº10.



Dejar secar un mínimo de 24 horas y colocar los tacos de anclaje Traditerm Plus NTK. Según la siguiente disposición:

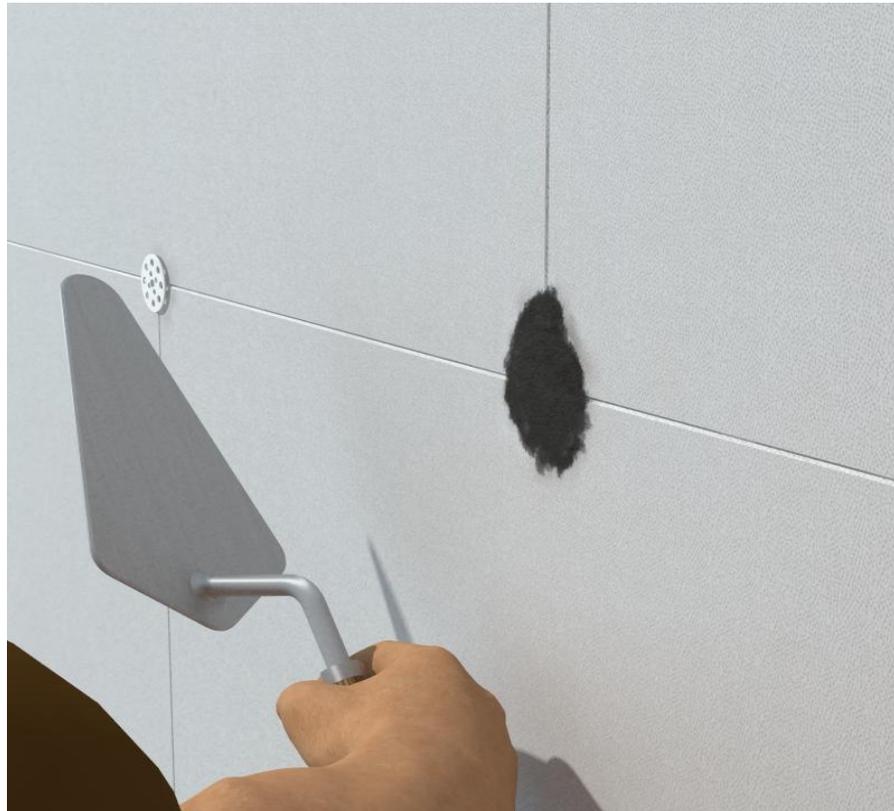


8 tacos/m²

Lijar aquellos encuentros entre placas, donde existan desniveles.



Con mortero Traditem regulariza la superficie cortada por los tacos de anclaje.



Mediante el mortero Traditerm, fijar bandas de Traditerm Malla (40x20 cm) para el refuerzo en los vértices de huecos (ventanas, puertas, ...).



Mediante el uso de la perfilera auxiliar, reforzar todos los vértices de la fachada.
Fijar los perfiles con mortero Traditerm .



Una vez realizados los refuerzos, revestir la superficie de las placas de EPS, mediante una capa de mortero Traditerm y posteriormente peina con la llana dentada de 6 mm. Embeber completamente en esta capa la Malla Traditerm de armado de modo que haya un solapamiento de al menos 10 cm entre bandas verticales y las de refuerzo en las esquinas de todas las aberturas.





La malla queda revestida con el mortero, pero se aprecian sus cuadrículas.



Cuando la capa obtenida alcance un cierto endurecimiento, aplicar una nueva capa de mortero Traditerm, la cual es peinada con una llana dentada de 6 mm, los surcos de mortero Traditerm obtenidos, se dejan secar un mínimo de 24 h.



Pasadas un mínimo de 24 h. y con los surcos ya endurecidos, se aplica una nueva capa de mortero Traditem, la cual rellena los surcos y debe tener el espesor suficiente, para que a continuación, se peine con una llana dentada de 6 mm.



Una vez peinada, se coloca una segunda malla Traditerm, que debe quedar embebida y cubierta con el mortero Traditerm que sobresalga.



Una vez que esta última capa haya endurecido, fijar ambas mallas al soporte, mediante el uso de Tacos de Anclaje Plus NTK a razón de 1 taco cada metro lineal.



Para la realización del acabado cerámico, habrá que esperar un mínimo de 48 h.

El pegado de las piezas cerámicas, será realizado mediante el adhesivo Traditem Ceramic. Se debe utilizar la técnica del doble encolado.



Se dejará un mínimo de 4 mm de junta entre las piezas cerámicas.

Cada 3 m verticales y 4 m horizontales, se realizarán juntas de partición, selladas con la masilla elástica Pumalastic PU.

Pasadas un mínimo de 24 h. desde la colocación cerámica, se procederá al rejuntado de las juntas, mediante el mortero Morcemcolor Plus.





OBRA
SISTEMA TRADITERM CERAMIC





DATOS OBRAS TRADITERM CERAMIC

- **Empresa Instaladora: Rehabilitaciones El Llano.**
- **Dirección Obra: c/ Eulalia Álvarez – Barrio El Llano. Gijón. Asturias.**
- **Superficie Aplicada: 45 m²**













Estimación de Consumos

- Traditerm (Adhesivo): Aprox. 4-5 kg/m²
- Traditerm (Revestimiento): Aprox. 8 kg/m²
- Traditerm Ceramic: Aprox. 8 kg/m²

