



Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.
Building Testing and Research Institute

Studená 3
821 04 Bratislava
Slovak Republic
Phone: +421 2 49228101
E-mail: sternova@tsus.sk
Website: www.tsus.sk



Miembro de la



www.eota.eu

Evaluación Técnica Europea

**ETA 15/0232 – versión 03
de 23/02/2022**

(Traducción al español realizada por el Instituto de Tecnología de la Construcción de Cataluña-ITeC de la versión inglesa de la ETE emitida por TSÚS. En caso de duda o litigio, debe considerarse siempre la versión original.)

Parte General

Organismo de Evaluación Técnica que emite el ETA designado según el Artículo 29 del Reglamento (EU) No 305/2011: **Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.**

Nombre comercial del producto de construcción

Baumit StarSystem Resolution

Área de producto a la que pertenece

Código del área de producto: 4
PRODUCTOS AISLANTES TÉRMICOS.
SISTEMAS Y KITS COMPUESTOS PARA EL
AISLAMIENTO.
Sistemas compuestos para el aislamiento térmico exterior
(SATE) con revestimiento

Fabricante

Baumit Beteiligungen GmbH
Wopfing 156
A-2754 Waldegg
Austria
<http://www.baumit.at>

Planta de fabricación

Baumit Beteiligungen GmbH
Wopfing 156
A-2754 Waldegg
Austria

La presente Evaluación Técnica Europea contiene

49 páginas, incluyendo 4 anexos que forman parte integral de esta evaluación.

La presente Evaluación Técnica Europea se emite de acuerdo con el Reglamento (EU) 305/2011, en base a

EAD 040083-00-0404

Esta versión reemplaza a

ETA 15/0232 – versión 02, emitida el 09/02/2017

Las traducciones de esta Evaluación Técnica Europea a otros idiomas deben corresponder completamente con el documento original emitido y deben ser identificadas como tales.

La reproducción de la presente Evaluación Técnica Europea, incluyendo su transmisión por medios electrónicos, debe ser integral (exceptuando el/los Anexo/s confidencial/es anteriormente mencionados). Sin embargo, se podrán realizar reproducciones parciales con el consentimiento escrito del Organismo de Evaluación Técnica emisor - – Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o. (TSÚS). Cualquier reproducción parcial debe identificarse como tal.

Parte específica

1 Descripción técnica del producto

1.1 General

Este sistema es un SATE (Sistema de Aislamiento Térmico por el Exterior) con revoco – es un kit que incluye componentes fabricados por el propio fabricante o suministrados por un proveedor. El fabricante del SATE es el responsable último de todos los componentes del SATE que se especifican en este ETA.

El kit del SATE está compuesto por paneles aislantes prefabricados de espuma fenólica de acuerdo con la norma EN 13166 con una capa pegada por ambos lados de 3 mm de Austrotherm EPS F-PLUS (EPS gris) para que sean fijados mecánicamente en la pared. Los métodos de fijación y los componentes relevantes se especifican en la siguiente tabla. El producto aislante se reviste con un sistema de revoco formado por una o más capas (aplicadas in situ), una de las cuales incluye una malla de refuerzo. El revestimiento se aplica directamente sobre los paneles de aislamiento, sin cámaras de aire u otras capas que generen discontinuidad.

El SATE puede incluir componentes especiales (p.ej. perfiles para uso en el arranque, perfiles de esquina...) para el tratamiento de los puntos singulares del SATE (uniones, aberturas, esquinas, antepechos, alféizares...). La evaluación y prestaciones de estos componentes no se incluyen en el presente ETA; no obstante, el fabricante del SATE es el responsable de la adecuada compatibilidad y prestaciones del SATE cuando los componentes son suministrados como parte del kit.