

Más espacio habitable

# Baumit StarSystem Resolution

Debido al mejor valor lambda del panel Baumit Resolution, se puede conseguir el mismo valor U, con un Sistema SATE más esbelto en comparación con otros materiales aislantes. Esto significa que se puede lograr el mismo rendimiento, pero con el 30 % menos de espesor.

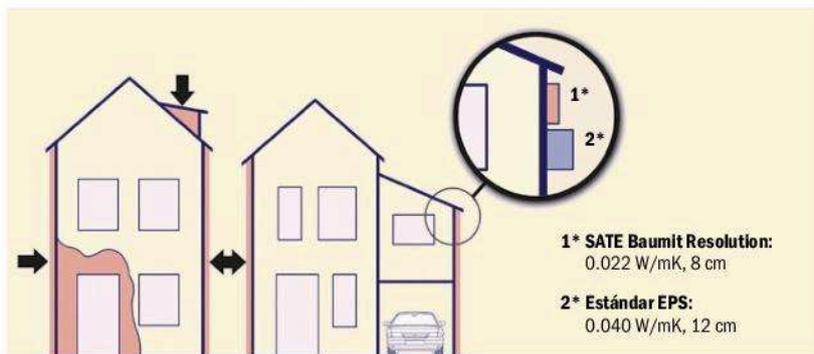
- 30 % más de rendimiento aislante
- Solución para exigencias constructivas específicas
- Más espacio habitable

### Fácil de combinar

Esto representa sobre todo una ventaja ante retos constructivos y detalles arquitectónicos. Se pueden apreciar las ventajas de Baumit StarSystem Resolution particularmente en detalles constructivos como aleros o ventanas.

### Un sistema esbelto para soluciones resistentes

Baumit StarSystem Resolution, cuando es empleado en combinación con los componentes del sistema, ayuda al arquitecto a diseñar una Sistema SATE de altas prestaciones, aunque el espesor esté limitado. Sus ventajas son imbatibles cuando hay poco espacio disponible.



### Sin modificaciones en los aleros

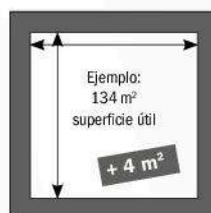
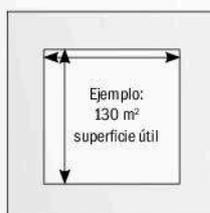
La colocación de un sistema SATE con paneles de más espesor requiere la prolongación del alero, que aumenta los costes. El StarSystem Resolution se adapta a estos espacios de la cubierta, evitando su modificación y gastos adicionales.

### Un material innovador

Los paneles Baumit StarTherm Resolution son fabricados de espuma fenólica y recubiertos en ambos lados con una capa aislante, que permite que se consigan excelentes valores térmicos con un espesor mínimo.

El aislamiento fenólico es 100% libre de CFCs y HCFCs.

## SUPERFICIES ÚTILES





105 viviendas sociales para gente mayor, Cap y Casal en las Glorias, Barcelona  
 Arquitectos: BONELL i GIL + PERIS i TORAL UTE  
 Foto: © José Hevia



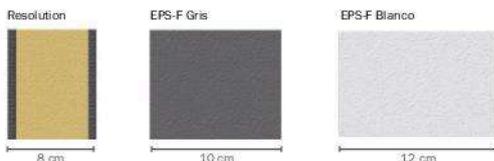
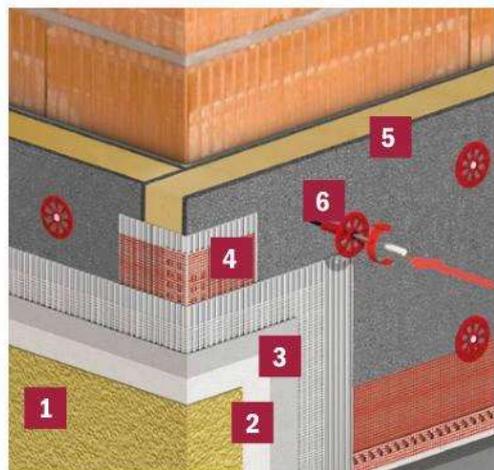
SATE

REHABILITACIÓN

VALOR INTERIOR

LA INERCIA CUENTA

SERVICIOS



COMPONENTES DEL SISTEMA

- 1** **Baumit PuraTop**  
 Revoco resistente para colores intensos
 
- 2** **Baumit UniPrimer**  
 Imprimación universal
 
- 3** **Baumit StarContact**  
 Mortero adhesivo y de refuerzo de altas prestaciones
 
- 4** **Baumit StarTex**  
 Malla de refuerzo de fibra de vidrio
 
- 5** **Baumit StarTherm Resolution 022**  
 Panel aislante compuesto de espuma fenólica
 
- 6** **Baumit Espiga de rotación S**  
 Espiga para todos los materiales a ras de superficie o empotrados.
 

VENTAJAS

- El valor lambda mas bajo (0.022 W/mk)
- 30 % mayor aislamiento térmico en comparación con EPS blanco
- Aislamiento con espesor mínimo para zonas específicas