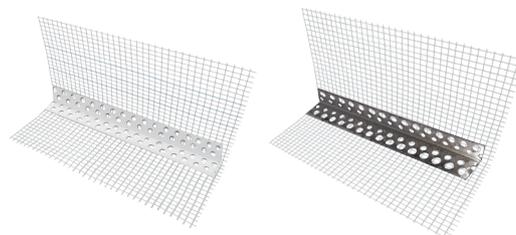


Angolare PVC e Alluminio

Angular rígido lineal de PVC o aluminio con malla de conexión de fibra de vidrio de 160 g/m² para el refuerzo de las aristas en los sistemas termoaislantes KlimaExpert.

La malla del angular es resistente a los álcalis y está realizada con fibra de vidrio de alta calidad.



1. Compatible con todo tipo de rasantes de origen mineral
2. Aumenta la resistencia mecánica de las aristas del sistema termoaislante
3. Inalterable, en el interior de ambiente alcalino, ante el efecto de las agresiones químicas o de microorganismos

Campos de aplicación

→ Destinos de uso

Angulares de aluminio o PVC para el refuerzo de las aristas en los sistemas de aislamiento térmico exterior.

No utilizar sobre juntas de dilatación.

Morteros de acabado compatibles:

- morteros de acabado mineral en general

Modo de empleo

→ Preparación

Los angulares de PVC y aluminio se cortan con tijeras, cúter o sierras.

→ Aplicación

Los angulares de PVC y aluminio se aplican extendiendo una mano de Adhesivo&Mortero de Alisado específico para SATE (ETICS), sobre el panel termoaislante, sobre el cual, va instalado el angular. Desplegar las mallas de conexión y embeberlas con la presión de la llana. La malla de unión irá siempre solapada con la malla de refuerzo del SATE (ETICS).

→ Limpieza

Los angulares de PVC y Aluminio no requieren limpieza. Las herramientas utilizadas para aplicar los materiales utilizados para su colocación deberán limpiarse respetando las prescripciones de las respectivas fichas técnicas.

Especificación de proyecto

El raseo de los sistemas termoaislantes se realizan con la inclusión sobre todas las aristas de los angulares de PVC o de aluminio con malla de conexión de fibra de vidrio alcalino resistente, tipo Angolari PVC y Aluminio de Kerakoll. Aplicar el rasante con la llana metálica adecuada sobre el soporte previamente preparado, limpio, plano y dimensionalmente estable. Embeber los angulares en el rasante y, una vez endurecido, cubrir con una capa de rasante adicional.

Datos técnicos según Norma de Calidad Kerakoll

Aspecto	PVC o aluminio con malla especial blanca
Naturaleza química	PVC o aluminio con malla de fibra de vidrio
Longitud	2,5 m
Dimensiones de malla de conexión:	
- Angular Aluminio	80x120 mm
- Angular PVC	80x120 mm – 100x150 mm
Espesor Aluminio	0,45 mm ± 5%
Espesor PVC	1 mm ± 5%
Espesor medio malla	0,52 mm
Luz de malla	3,5 x 3,8 ± 0,5 mm
Tolerancia dimensional de la malla de fibra de vidrio	± 20 mm
Tolerancia en la longitud de la barra	± 5 mm

Advertencias

- Producto para uso profesional
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- respetar las juntas de dilatación presentes
- mantener seco, proteger de la humedad, de los rayos U.V. y de las fuentes de calor
- utilizar con temperaturas comprendidas entre +5 °C y +30 °C
- almacenar con temperaturas comprendidas entre -5 °C y +40 °C
- el producto es un artículo de acuerdo con las definiciones del Reglamento (CE) nº 1907/2006 y por tanto no necesita Ficha de Datos de Seguridad
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 964 255 400 – globalservice@kerakoll.es



Los datos relativos a las clasificaciones Rating se refieren al GreenBuilding Rating Manual 2012. La presente información está actualizada en marzo de 2022; se precisa que la misma puede estar sujeta a modificaciones por parte de KERAKOLL SpA. Para las eventuales actualizaciones, consultar la web www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA responde de la validez, actualidad y actualización de su propia información solo en el caso de que se obtenga directamente de su web. La ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y prácticos. Sin embargo, no siendo posible intervenir en las condiciones de las obras ni en la ejecución de estas, dichas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a nuestra Compañía. Se aconseja una prueba preventiva para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto.