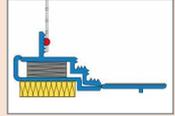




W29-pro-K

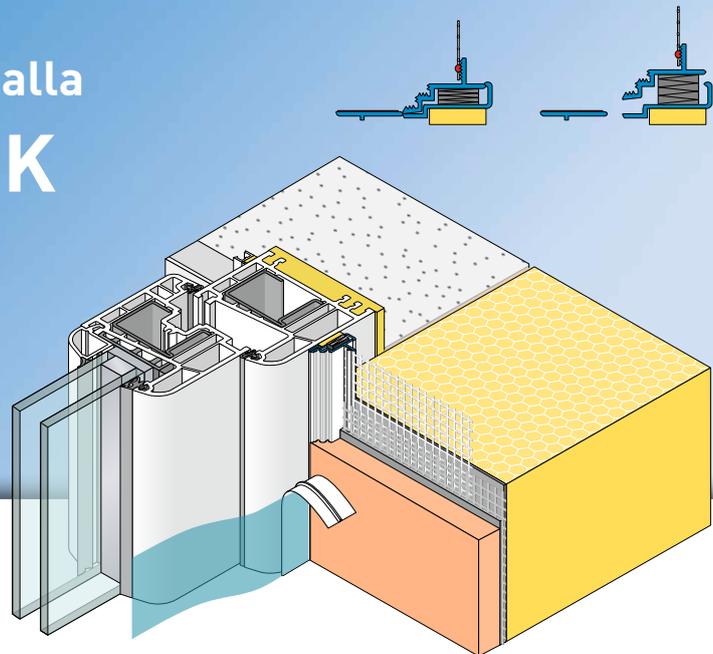


# APU®

PERFILES PARA SISTEMAS COMPUESTOS DE AISLAMIENTO TÉRMICO

## Perfil de remate con malla PUR-EX-pro-K

Con junta de sombra para esgrafiado



El **perfil de remate con malla APU PUR-EX-pro-K** se utiliza en sistemas compuestos de aislamiento térmico conforme a los criterios de selección actuales de APU. El perfil se pega en el intradós sobre el componente existente y forma de este modo una conexión de revoque limpia y segura con junta de sombra. El contorno del perfil permite la aplicación de un revoque grueso/esgrafiado.

El perfil está provisto de una cinta de espuma de PE autoadhesiva que proporciona un sellado permanente y a prueba de lluvia. Gracias al contorno del perfil, la cinta de espuma de PE queda oculta y protegida. Una cinta de sellado de PUR expansiva

integrada puede absorber grandes movimientos. Esta se activa mediante la retirada de la lengüeta protectora. Hay soldada una tira de malla al perfil. Cada barra dispone por un lado de un saliente de malla de 10 cm en dirección longitudinal. La lengüeta protectora está provista de una cinta autoadhesiva para fijar la lámina protectora a aplicar en la obra. Esta protege la ventana durante los trabajos de revoque. La lengüeta protectora se retira una vez concluidos los trabajos, de modo que se genera un borde de revoque perfecto.



## Ámbito de aplicación

POSICIÓN DE LA VENTANA	EN LA MAMPOSTERÍA	ENRASADA CON LA MAMPOSTERÍA	DELANTE DE LA MAMPOSTERÍA
<b>Soporte</b>	Con unión adhesiva – solo para bases aptas para el pegado ⚠ Prueba de pegado requerida		
<b>Espesor del aislante</b>	hasta 300 mm		
<b>Tamaño de ventana</b>	hasta 10 m <sup>2</sup>		
<b>W29 PUR-EX</b>	●	●	●

## Preparación

- El soporte debe ser llano, estar seco y libre de polvo y ser apto para un pegado permanente. Se deberán eliminar los restos que puedan perjudicar la adherencia.
- Realizar una prueba de pegado.  
▶ véanse *indicaciones generales para las pruebas de pegado de APU*
- Cortar el perfil de remate con malla a la medida deseada con unas tenazas de corte adecuadas.
- Separar la lengüeta protectora unos 5 cm en la parte superior/inferior por la línea de rotura (esto facilitará la retirada posterior).
- Los perfiles verticales se montan primero. Pegar en toda su longitud los perfiles de forma enrasada y a la misma distancia presionando firmemente con los pulgares. Para ello, retirar el papel que cubre la cinta de espuma de PE autoadhesiva. Si es necesario, cortar a inglete los perfiles por la esquina.
- Cortar a inglete el perfil transversal y ajustar.
- Aplicar el aislamiento conforme a las especificaciones del fabricante.
- Antes de los trabajos de revoque, retirar la lengüeta protectora y colocar la lámina protectora de la obra para la protección de la ventana.
- Aplicar el refuerzo, la malla de superficie y el enlucido fino.  
La malla de superficie se deberá llevar hasta el nervio.
- Una vez finalizados los trabajos de revoque/pintura, retirar la lámina protectora. Doblar la lengüeta protectora hacia adelante y hacia atrás en toda su longitud, tomarla por los puntos rasgados previamente y retirar hacia adelante.

## Indicaciones importantes

- Durante la preparación, la temperatura superficial deberá ser como mínimo de +5 grados y no superar los +40 grados.
- Los perfiles con malla se deberán emplastar de inmediato una vez colocados en el componente y proteger hasta entonces contra la intemperie (p. ej. viento/sol).
- Si no hay disponible la longitud de perfil requerida, es posible realizar una junta en el tercio superior del componente. Para ello, unir a tope los perfiles. Das überstehende PUR-Band dichtet den Stoss ab.
- En perfiles adhesivos con sellado mediante cinta de espuma de PE recomendamos cerrar de forma estanca la hendidura de ventana inferior con un material sellante adecuado
- Para evitar un mayor calentamiento, es necesario proteger los perfiles, especialmente los oscuros, de la exposición directa a la luz solar durante el almacenamiento y hasta el enlucido.
- Se deberán observar las directrices de procesamiento del fabricante del revoque correspondiente.