

# Instalación de Esquineros y Esquineros Corta-Gotera

PT16006  
PT16005



## Análisis

### Refuerzos en StoTherm EIFS:

Las aristas exteriores son un punto débil de cualquier sistema constructivo, por lo que en sistemas StoTherm EIFS se incorpora refuerzos especiales en estas zonas.

El refuerzo mínimo con el que debe contar una arista, tanto interior como exterior, es doble malla de refuerzo, típicamente de fibra de vidrio, propia del sistema StoTherm EIFS, para las primeras, sigue siendo la mejor forma, por el hecho de tener una exposición menor, sin embargo para esquinas

exteriores se ha desarrollado perfiles de PVC con adición de malla de fibra de vidrio, para una mayor resistencia y, a su vez, mejor terminación.

Los ángulos esquineros de PVC con adición de malla, incorporan una resistencia mayor que una simple malla de fibra de vidrio, además de que simplifican la instalación del sistema StoTherm y, en el caso del perfil Esquinero con cortagotera, solución rápida y efectivamente la intrusión de agua en dinteles de cualquier elemento, inclusive en perímetros de losas o pisos ventilados.

### CALIDAD ASEGURADA

Sto Chile Ltda. en concordancia con los lineamientos seguidos por Sto a nivel mundial, se preocupa permanentemente de garantizar la calidad de sus productos por medio de un estricto sistema de control de calidad.

### Presentación

Tiras de 2,5 metros con adición de traslapo de malla en un extremo.

## Instalación

Asegúrese que la superficie sea un sustrato correspondiente para sistemas StoTherm EIFS o DEFS, Poliestireno Expandido o placa adecuada, junto con verificar que la esquina esté libre de suciedad o impurezas y perfectamente alineada.

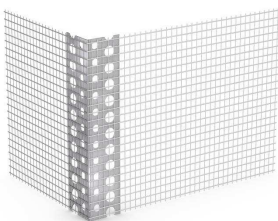
Aplique cualquiera de los adhesivos Sto: Sto Primer Adhesive, Sto Propasta 1:1, Sto Primer Adhesive B o Sto Flexible SA e inmediatamente instale el Esquinero de PVC con Malla de Fibra de Vidrio, presione con llana o espátula de aplicación y haga que el producto quede inmerso en la capa de adhesivo, retire excesos.

Procure que dos esquineros o trozos consecutivos de esquinero, sean instalados con su ángulo de PVC a tope y la malla de fibra de vidrio de uno de ellos pase sobre la del otro al menos 10 cm, esto requiere desvincular 10 cm de la malla y cortar el PVC o utilizar el extremo previsto para ello, incorporado en el producto desde su fabricación. No requiere de tratamiento especial en encuentro de PVC. Considerar que al instalar elementos de

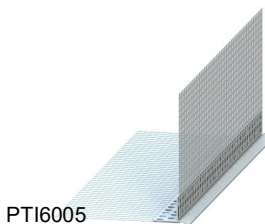
tope, para continuación de refuerzo, el largo de ninguno de ellos debe ser inferior a 30 cm.

Es muy importante generar continuidad de malla en encuentros perpendiculares en vértices interiores (jamba) de rasgos, esto puede hacerse del mismo modo que un encuentro en línea o adicionando un refuerzo de Sto Mesh y adhesivo antes de la instalación de los esquineros. En encuentros perpendiculares en rasgos, asegure reforzar el vértice por el plomo exterior de sistemas StoTherm con malla Sto Mesh de un mínimo de 10 x 15 cm con adhesivo Sto en diagonal.

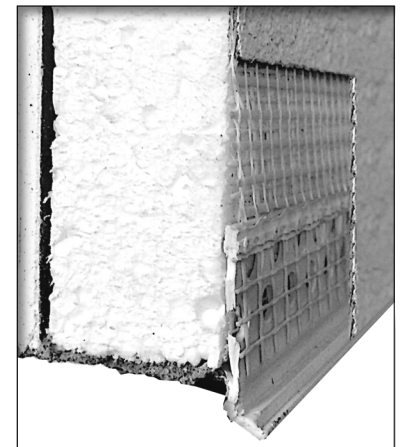
Posteriormente instale capa base con malla Sto Mesh Standard, traslapando toda la malla del accesorio, corte la malla Sto Mesh Standard, justo al borde del ángulo de PVC del accesorio, evite pasar con malla Sto Mesh sobre el ángulo de PVC del accesorio, para evitar engrosar la arista en esquineros de muro, nunca pase con malla de refuerzo y adhesivo sobre arista corta-gota en esquinero corta-goteras.



PT16006



PT16005



PT16005 Esquinero Corta Gotera instalado en dintel de rasgo

**Sto Chile Ltda.**  
Av. José Miguel Infante  
Sur N°8456 - Renca  
Santiago

(562) 2386 2569

www.stochile.com

**BT160805**

Número de Revisión: 02  
Fecha: 10/2021

**Documento válido sólo para producto comercializado en Chile.**

### Atención

Este producto está destinado para uso por contratistas profesionales calificados, no por el consumidor, como un componente de un conjunto de construcción más grande según lo especifique un profesional de diseño calificado, contratista general o constructor. Este debe instalarse de acuerdo con dichas especificaciones y con las instrucciones de Sto. Sto Chile Ltda. niega toda responsabilidad y no asume responsabilidad alguna por inspecciones en el sitio, por la aplicación incorrecta de sus productos (o por personas o entidades no calificadas o como parte de un edificio diseñado o construido incorrectamente), por la inoperancia de componentes o conjuntos de construcción adyacentes, o por otras actividades de construcción fuera del control de Sto. El uso indebido de este producto o el uso como parte de un conjunto o edificio más grande diseñado o construido incorrectamente puede resultar en daños graves a este producto y a la estructura del edificio o sus componentes. STO CHILE LTDA. DENIEGA TODA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA SALVO LAS GARANTÍAS LIMITADAS Y EXPLÍCITAS POR ESCRITO QUE SE OTORGUEN A, Y SEAN ACEPTADAS POR, PROPIETARIOS DE EDIFICIOS DE CONFORMIDAD CON LOS PROGRAMAS DE GARANTÍAS DE STO QUE ESTÁN PERIÓDICAMENTE SUJETOS A CAMBIOS. Para obtener la información más completa y actualizada sobre la correcta aplicación, limpieza, mezclado y otras especificaciones, garantías, precauciones y denegaciones, le sugerimos visitar el sitio web de Sto Chile Ltda. en, [www.stochile.com](http://www.stochile.com)