Instalación de Ventanas

Ampacoll®

Sellado y Herméticidad

Una ventana perfecta al alcance de la mano!

Pascal Kohlbrenner Profesional
Ampack

Productos

Ampacoll® Fenax
La cinta de conexión de ventanas variable de humedad para uso interior y exterior. Totalmente autoadhesivo.

Ampacoll® Komprimax
Cintas de sellado de juntas. Multifuncional, para la instalación económica de ventanas y conexiones de componentes.

Ampacoll® Sillskin
Goma de butilo altamente elástica para cubrir parapetos en construcción de madera. Sirve como protección antes de instalar ventanas o como sello en los alféizares de las ventanas.

Ampacoll® Hybrix
Compuesto universal de sellado y nivelación

Calidad comprobada

Nuestros productos han estado testeados y certificados

10

Year Guarantee

Propiedades conjuntas de acuerdo
Con las directrizes
MO-01/1: 2007, section 5

© ift Rosenheim

ISO 9001
Swiss Research

Contenidos

5-Referencias

6-Materiales necesarios

8-Principio de Construcción

9-Consejos de planificación y mano de obra

11- Ejemplos de Aplicación

13-Segunda capa de sellado/base del alféizar de la ventana

14-Base de alféizar de ventana

15-Ejemplo de aplicación

16-Base de alféizar en construcción de madera

17-Ejemplo de aplicación antes de la instalación de ventanas

18-Ejemplo de aplicación después de la instalación de ventanas

19-Tipos de unión adhesiva

21-Adhesivo con cinta de conexión de ventanas Ampacoll Fenax

29-Rasante en el exterior (e.g. EIFS)

Rasante en el exterior en mampostería
Rasante en el exterior en construcción de madera

31-Montaje central

Montaje central en mampostería
Montaje central en construcción de madera

33-Saliente desde el interior

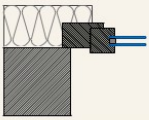
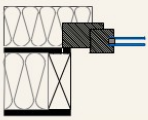
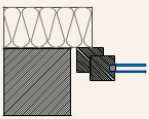
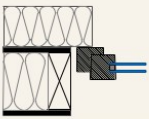
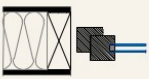
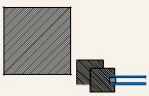
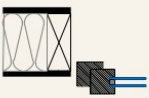
Saliente desde el interior en mampostería
Saliente desde el interior en construcción de madera

35-Ampacoll® Komprimax Cintas de sellado multifuncionales

37-Ampacoll® Hybrix Compuesto de sellado y nivelación

38-Matriz de adhes

Referencias

Posición de ventana		
Type of adh- Ampacoll® Ampacoll®	Construcciones sólidas Ampacoll®Fenax	Construcciones en Madera
Montado exterior p. 26	 p. 27	 p. 27
Ras en el exterior (EIFS) p.		
Montaje central		
Montaje céntrico	p. 31	 p. 31
Saliente desde interior	 p. 33	

Material necesario

Ampacoll® Fenax

La cinta de conexión de ventana, variable de humedad para uso interior y exterior, para enlucir.

Vellón
Adhesivo

Ampacoll® Fenax
(Adhesivo de 1 cara)

Producto	Ancho	División	Largo
Ampacoll® Fenax 75	75 mm		25 m
Ampacoll® Fenax 12/63	75 mm	12/63	25 m
Ampacoll® Fenax 100	100 mm		25 m
Ampacoll® Fenax 40/60	100 mm	40/60	25 m
Ampacoll® Fenax 12/88	100 mm	12/88	25 m
Ampacoll® Fenax 12/138	150 mm	12/138	25 m

Ampacoll® Fenax FO
(Adhesivo de 1 cara plegado previamente)

Producto	Ancho	División	Largo
Ampacoll® Fenax 12/63 FO	75 mm	12/63	25 m
Ampacoll® Fenax 12/88 FO	100 mm	12/88	25 m
Ampacoll® Fenax 12/138 FO	150 mm	12/138	25 m

Ampacoll® Fenax DS
(adhesivo en ambos lados) con una tira adhesiva adicional de 20mm.

Producto	Ancho	División	Largo
Ampacoll® Fenax 30/45 DS	75 mm	30/45	25 m
Ampacoll® Fenax 30/70 DS	100 mm	30/70	25 m
Ampacoll® Fenax 30/120 DS	150 mm	30/120	25 m
Ampacoll® Fenax 30/170 DS	200 mm	30/170	25 m

Ampacoll® Hybrix

Compuesto de sellado y nivelación

Ampacoll® Hybrix (MS Polymer)

Producto	Contenido
Ampacoll® Hybrix cartridge	290 ml
Ampacoll® Hybrix tubular bag	600 ml

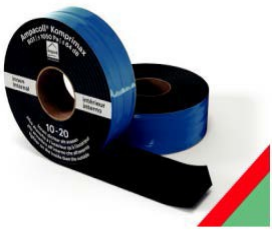
Ampacoll® Komprimax K Cinta de sellado

Cinta de sellado de juntas pre-comprimida para conexiones de componentes.Ampacoll® Komprimax M adhesivo multifuncional (BG 1/BGR)

Producto	Ancho	Junta	Largo
Ampacoll® Komprimax M 60/6 – 15	53 mm	6 – 15	8 m
Ampacoll® Komprimax M 60/10 – 20	53 mm	10 – 20	6 m
Ampacoll® Komprimax M 70/6 – 15	63 mm	6 – 15	8 m
Ampacoll® Komprimax M 70/10 – 20	63 mm	10 – 20	6 m
Ampacoll® Komprimax M 70/15 – 30	63 mm	15 – 30	4 m
Ampacoll® Komprimax M 80/6 – 15	73 mm	6 – 15	8 m
Ampacoll® Komprimax M 80/10 – 20	73 mm	10 – 20	6 m
Ampacoll® Komprimax M 80/15 – 30	73 mm	15 – 30	4 m
Ampacoll® Komprimax M 90/6 – 15	83 mm	6 – 15	8 m
Ampacoll® Komprimax M 90/10 – 20	83 mm	10 – 20	6 m
Ampacoll® Komprimax M 90/15 – 30	83 mm	15 – 30	4 m
Ampacoll® Komprimax M 100/10 – 20	93 mm	10 – 20	6 m

Ampacoll® Komprimax M Multifunctional tape

Cinta multifuncional pre-comprimida para la instalación de ventanas.



Ampacoll® Komprimax K adhesivo para juntas (BG 1)

Producto	Ancho	Junta
Ampacoll® Komprimax K 10/2 – 6	10 mm	2 – 6
Ampacoll® Komprimax K 15/2 – 6	15 mm	2 – 6
Ampacoll® Komprimax K 15/5 – 12	15 mm	5 – 12

Otros materiales para

Ampacoll® Sillskin.

Adhesivo de butilo elástico **Conexiones de ventanas** para la instalación de ventanas. / Base del alféizar de la ventana.

Imprimación **Ampacoll® Primax Ampacoll® Airmax** Ayuda de presión **Ampacoll® Pressly,** con **rollo de presión**

Opcional – Cuña gradiente o aislante (≥ 5° inclinación

Cuchillo de corte, tijeras.

Herramientas de limpieza (cepillo, escoba, paños.)

Material aislante para juntas estructurales (espumas, compuestos de relleno…)

Principios de construcción

Capa hermética (En el lado cálido /interior):

En construcciones sólidas, la capa hermética generalmente es creada por el yeso interior. En construcciones de madera, la capa hermética se logra de manera general con barreras de vapor o paneles a base de madera. Evita la pérdida de calor incontrolada y evitar que la humedad de la habitación penetre en el aislamiento térmico. Capa impermeable al viento y al agua de lluvia.: En la construcción de madera, este nivel se crea con láminas impermeables a la difusión como una segunda capa portadora de agua. Protege el aislamiento y la construcción contra el flujo de aire frío exterior y la penetración del agua de lluvia.

Principio "Más apretado dentro que fuera". Respecto a la difusión de vapor de agua a través de la carcasa del edificio, se aplica este principio. Las cintas de conexión de ventana "Ampacoll Fenax" cumplen este principio gracias a sus propiedades variables de humedad. Este principio es universalmente válido. Se basa en las condiciones climáticas de Europa Central y se adapta a habitaciones con un clima interior normal. En el caso de habitaciones refrigeradas y con aire acondicionado, el sistema debe probarse de acuerdo con las propiedades del objeto. El modelo no se aplica a cámaras frigoríficas ni a edificios en regiones tropicales.

Una buena conexión en el edificio mantendrá su función a largo plazo si la capa interior y la capa impermeable y resistente a la lluvia en el exterior se unen permanentemente y sin espacios. Esto requiere la creación de un sistema de sellado con suficiente libertad de movimiento. Este principio se usa para conexiones de ventanas. La junta de instalación de la ventana entre la capa de conexión interna y externa se rellena con material aislante. Este material sirve como aislamiento térmico y protección contra ruidos. En la práctica, la espuma de instalación o los materiales aislantes suaves y manipulables se utilizan generalmente como materiales aislantes.

Principio de conexión del edificio y la ventana: Hermético e impermeable a la lluvia en el exterior y hermético en el interior.

Las cintas de conexión de ventana Ampacoll Fenax de humedad variable se pueden usar en el interior y exterior. Esto evita que las cintas de mezclen y facilita mucho la planificación e instalación.

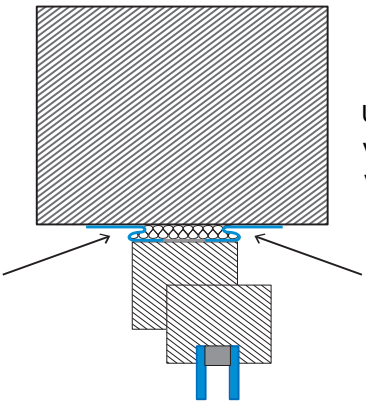
Consejos de Planificación e instalación

Compruebe lo siguiente antes de planificar o Instalar

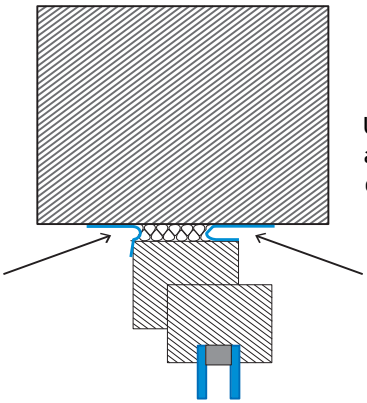
>> Tiene un acabado liso, el cual requiere unos estándares específicos por las condiciones locales? Si es acabado liso, está seco y soporta peso?
>>La capa hermética se forma enlucida: La estanqueidad solo se consigue con Ampacoll Fenax. El yeso debe aplicarse a tiempo. Si esto no es posible, se debe crear un acabado liso.
>>Si Ampacoll Fenax está enlucido sobre las revelaciones, no debe cubrir más del 50% (60mm como máximo) del grosor de la revelación. Esto no se aplica a ninguna segunda capa de sellado debajo del alféizar de la ventana.
>>En habitaciones con un alto nivel de humedad (habitaciones húmedas, piscinas, saunas, etc.) recomendamos la instalación de una cinta adhesiva a prueba de vapor/lámina de sellado.
>>Consulte con el planificador / cliente para determinar cómo se creará la segunda capa de sellado/base del alféizar de la ventana.
>>¿Hay suficiente gradiente (>5°) para la base del alféizar de la ventana/segunda capa de sellado? Si no, ¿Cómo va a ser creada?
>> Verifique la idoneidad de la superficie.
>> Si es necesario, pre-trate la superficie con Ampacoll Primax o Ampacoll Airmax.
>>Aplique Ampacoll Fenax sin apretar.
Cree pliegues de seguridad en la instalación.
>>El planificador debe especificar la forma en que se crearán las conexiones de construcción/las juntas de conexión, especialmente con respecto a la libertad de movimiento.
>>Todas las esquinas y ranuras en los perfiles (de ventana), los perfiles con clip o las tiras de cubierta deben ser herméticas y resistente a la lluvia. Esto debe garantizarlo el fabricante de la ventana antes o mientras sea realice la instalación de la ventana a más tardar.
>Comprobar el yeso en el lugar de la construcción
>>Comprobar las especificaciones del fabricante del yeso.
>>Decidir si iniciar la instalación en el interior o exterior dependiendo de las condiciones locales o las especificaciones del planificador. Considere las condiciones climáticas y el progreso de la construcción cuando sea necesario.
>>Le recomendamos que documente la instalación de la ventana con el fin de garantizar la calidad

Aplicación sin tensión con pliegues de seguridad

Ejemplos:



Unión adhesiva alterna con en el marco de la ventana, antes de la instalación de la ventana con Ampacoll Fenax DS.



Unión adhesiva unilateral: En el interior, la lámina se adhirió al marco de la ventana antes de montarla y en el exterior, después de que se montara la ventana

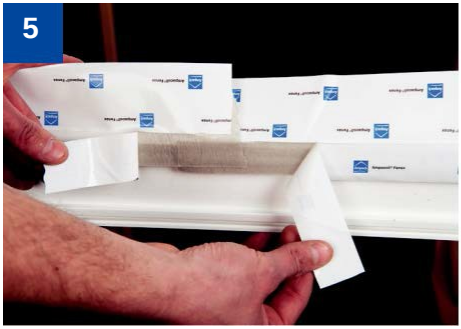
Ejemplo de aplicación

>> Las superficies deben estar secas, sin escarcha, carga, polvo o grasa. Limpie bien las superficies y verifique la capacidad de carga.

>> Frote bien las cintas adhesivas con la ayuda de presión Ampacoll® Pressly.

>> La ayuda de presión Ampacoll® Pressly también es muy útil para crear los pliegues de seguridad.

>> Aisle las juntas asegurando que no haya cavidades. Material según lo especificado por el planificador.



>> Donde se encuentren las cintas de sellado, asegúrese de que los extremos se superpongan y que la conexión sea hermética e impermeable a la lluvia.

>>Consejo: Instalación circunferencial de Ampacoll ® Fenax: Después de la instalación de la ventana, la esquina se puede hacer sin cortar, creando un pliegue invertido.

>> Frote bien el pliegue invertido y luego dóblelo hacia abajo

>> La capa hermética se crea enluciendo sobre la cinta.

Segunda capa de sellado / Base del alféizar de la ventana

Con Ampacoll® Sillskin Tira de goma de butilo altamente elástica, totalmente adhesiva en un lateral y pre-doblado. Sigue siendo elástico. Fácil de desenrollar. Revestimiento dividido para una instalación más fácil. Espesor: 1mm: Anchos de 150,200 y 300mm

Base del alféizar en conexiones de ventana de construcciones sólidas.

Recomendamos que instale la segunda capa de sellado/base del alféizar de la ventana con Ampacoll® Sillskin la abertura de la envolvente del edificio antes de montar la ventana.

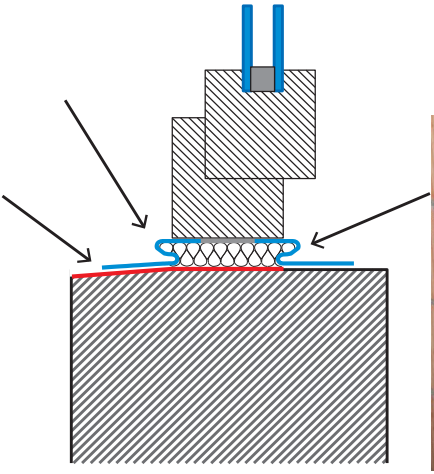


Diagrama esquemático para construcción sólida (izquierda) y ejemplo de aplicación de Ampacoll® Sillskin

(Derecha). Superposición lateral: DE>10cm; at>6cm. Si Ampacoll® Sillskin llega al área de yeso de la fachada, corte cualquier superposición lateral

>>Si Ampacoll Sillskin llega al área de yeso de la fachada, se requiere una base / refuerzo de yeso. Por ejemplo, cubra Ampacoll Sillskin antes de enlucir con un panel/base de yeso proporcione un refuerzo adecuado (Solapamiento lateral: De >10cm; AT<6cm.)

Ejemplo de aplicación

› Marque la posición. Corte Ampacoll Sillskin a la longitud que permita la superposición lateral, luego presione firmemente la cinta adhesiva. Superposición lateral: De >10cm: AT >6cm

Nota: El ejemplo no muestra una inclinación para la base del alféizar de la ventana. La inclinación puede ser parte del elemento de la pared o puede crearse instalando una cuña de gradiente.

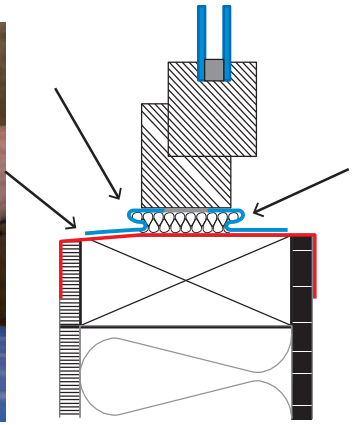
›› Ampacoll® Sillskin llega al área de yeso de la fachada, recorte cualquier solapamiento lateral. Ahora el marco de la ventana se puede colocar y montar en la apertura de la pared

Nota: El ejemplo no muestra la inclinación de la base del alféizar de la ventana.

Base del alféizar en conexiones de ventana de construcciones en madera.

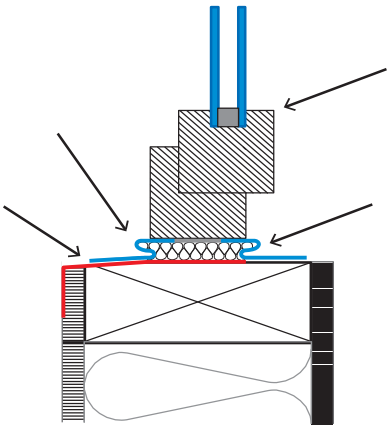
Recomendamos que instale la segunda capa de sellado/base del alféizar de la ventana con Ampacoll® Sillskin

Servirá para proteger la pared hasta que se instale la ventana o el alféizar. Esto asegura una base continua sobre la cual se pueda colocar la ventana. Cubrir el parapeto en toda su longitud antes de instalar las ventanas garantizará la máxima seguridad y longevidad, tanto durante las fases de construcción como de uso. Es posible que sea necesario tratar previamente la superficie (Con Ampacoll Primax o Ampacoll Airmax). La unión de toda la superficie evita el subdesbordamiento y el flujo de retorno debajo del alféizar de la ventana.



>> Diagrama esquemático para la construcción en madera (Izquierda) y ejemplo de aplicación de Ampacoll Sillskin (Derecha). Superposición lateral: De >10cm AT >6cm

>>Si las ventanas ya están instaladas en la fábrica, recomendamos que la base del alféizar de la ventana (como en una construcción sólida) llegue al menos hasta el borde interior del marco de la ventana. Por supuesto, también puede cubrir toda la profundidad del parapeto.



Ejemplo de aplicación antes De la instalación en ventana

>> Si se aplica una cuña, se debe considerar la estanqueidad y/o la resistencia al viento (estanqueidad entre la pared y la cuña).Si aplica Ampacoll Sillskin sobre todo el muro puede lograr en un solo paso la unión a la capa hermética. Puede verlo en las siguientes imágenes.

>> Crear un gradiente de >5° en el elemento de pared o instalación de cuña de madera o aislamiento

>>Cortar la capa de alféizar de Ampacoll Sillskin a la longitud que le permita una superposición lateral de entre 6 y 10 cm. Presione.

>> Gracias a su extensibilidad, Ampacoll Sillskin se puede instalar sin esfuerzo en las esquinas. El resultado es un soporte continuo de una pieza.

Ejemplo de aplicación Después de Instalación

Si las ventanas ya están instaladas de fábrica, la base del alféizar de la ventana se puede conectar al exterior de la ventana después de instalar la ventana.

Ejemplos para una segunda capa de sellado o base de alféizar de ventana con Ampacoll Sillskin después de la instalación de ventana.

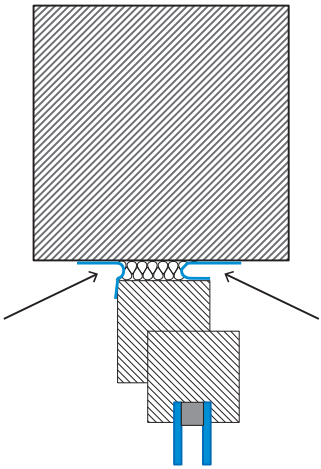
>> Después de instalar la ventana, la base del alféizar de la ventana se pega al exterior de los marcos de las ventanas con Ampacoll Sillskin.

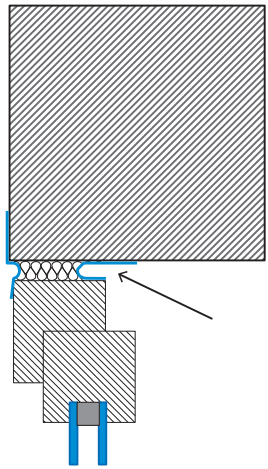
>>Ejemplo de gradiente con una cuña aislante.

Tipos de unión

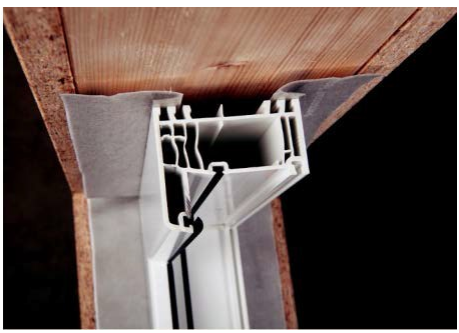
Unión con adhesivo de Una capa Ampacoll® Fenax

Dependiendo del proceso de instalación, Ampacoll Fenax se pega al marco de la ventana por un lado, antes o después de la instalación. Si está pegado al marco antes de instalar la ventana, se llama "Faldón pre-fabricado".





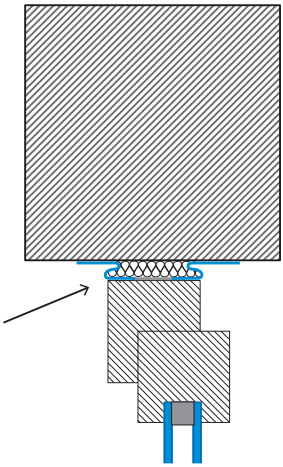
Ejemplo: En el interior de la ventana (A la derecha de la imagen), la cinta estaba pegada al marco de la ventana antes de instalarla: En el exterior (a la izquierda en la imagen), después de instalar la ventana.

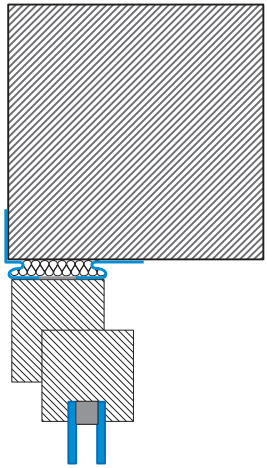


Ejemplo: Faldón prefabricado en el marco de la ventana con adhesivo unilateral Ampacoll Fenax FO.

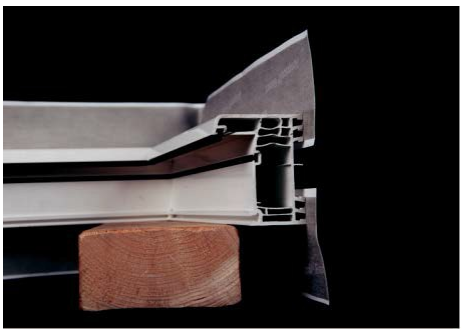
Unión con cinta adhesiva de doble cara Ampacoll Fenax DS

En el caso de la unión alterna, Ampacoll Fenax DS normalmente está pegado al marco de la ventana antes de instalar la ventana. Esto también se conoce como "Faldón prefabricado". Se puede hacer un faldón prefabricado para ambos lados, o solo para interior o exterior.





Ejemplo: 2 Faldones prefabricados en el marco de la ventana antes de la instalación de la ventana con Ampacoll Fenax DS de doble cara.

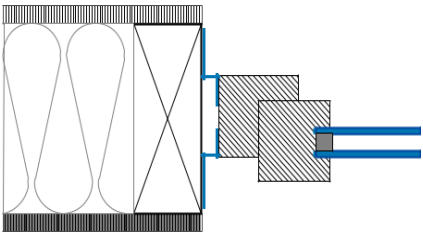


Ejemplo: A la izquierda, los dos faldones prefabricados de Fenax. A la derecha, instalación central en marco de madera

Aplicar cinta de conexión de ventana al marco ciego antes de la instalación de la ventana

Dependiendo del tipo de instalación necesaria, las cintas de conexión de la ventana pueden adherirse al exterior o al interior del marco de la ventana antes de que el marco se monte en la pared.

El ejemplo siguiente. Instalación en el centro de la pared de marco de madera.



Principio: Ambas cintas adhesivas antes de la instalación de la ventana. Alternando la unión.

>> Coloque y limpie el marco de la ventana. En este caso empezamos por el interior.

>> Cinta de conexión de ventana usada. : Ampacoll Fenax 30/45 DS (Doble cara, superficie adhesiva en el frente 20mm)

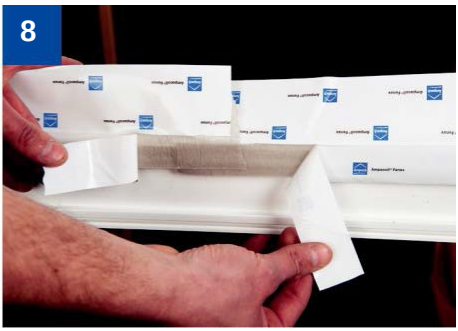
>>Empezar desde la parte superior.

>> Hacia las esquinas.

>> Crear un pliegue de seguridad: Aproximadamente de 1,5cm de profundidad.

>> Apriete bien el pliegue y presione bien.

>> Pegue Ampacoll Fenax por todos los lados, los extremos sobrepuestos unos 5cm



>> Pliegue hacia atrás los revestimientos interiores.

>> Faldón interior terminado.
proceso en la parte exterior.

>> Gire el marco y haga el mismo

>> Presione la cinta por la parte exterior de la ventana.

>> Monta el marco de la ventana en la abertura de la pared de la manera más cuidadosa que pueda.

>>Situación inicial: Marco de ventana incorporado con faldón de cinta adhesiva prefabricada. Decida si comenzará la instalación en el interior o en el exterior. Según las condiciones locales o las especificaciones
Del planificador (Tenga en cuenta las condiciones climáticas y el progreso de la construcción.)

>> Pegue el primer lado de la ventana a la pared. Para realizarlo correctamente, retire el revestimiento paso a paso, alinee la cinta adhesiva y aplíquela sin tensión. Frotar y presionar bien.

>> Aplique la cinta adhesiva paso a paso por todas partes.

>> Haga un pliegue en las esquinas.
>> Aplique cinta y presione.

>> Marco de ventana desde el exterior

>>Aísle las juntas de conexión asegurando con adhesivo por toda la superficie que no haya cavidades.

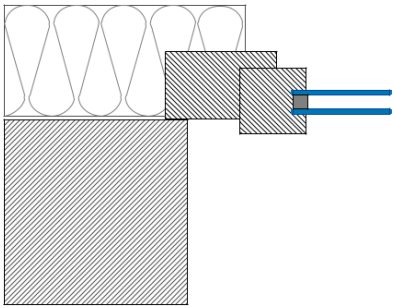
>>Pegar el segundo lado del marco a la pared. Para realizarlo, retire el revestimiento paso a paso, alinee la cinta adhesiva y aplíquelo sin tensión. Frotar y presionar bien.

Consejo: Si hay ranuras o ranuras fresadas en el material del marco, debe asegurarse de que no se produzca subdesbordamiento o reflujo debajo de la cinta de conexión de la ventana.

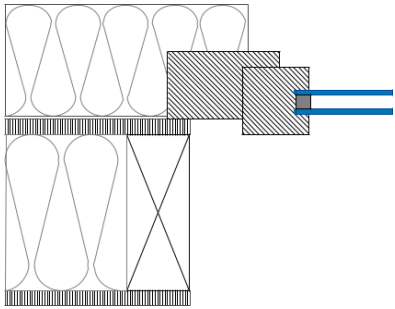
>> Cualquier esquina y surco en los perfiles >>Solución para las conexiones del perfil del alféizar (FBA).

Debe ser hermético al aire y estar protegido contra la lluvia torrencial.
Por este motivo, la Cinta de conexión de ventanas fue colocada un poco más adentro.

Montaje en exterior

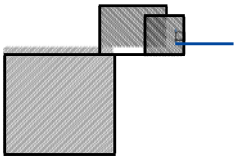


>>Mampostería



>>Construcción en madera

Montaje exterior en Mampostería



En caso de ventanas montadas, la unión suele ser llevado a cabo después de la ventana haya sido instalada.

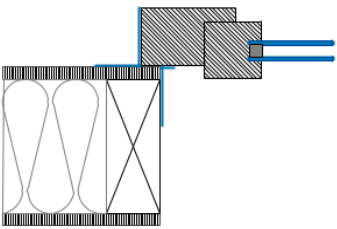
>>Ambos después de la instalación

Montaje exterior en Construcción de madera

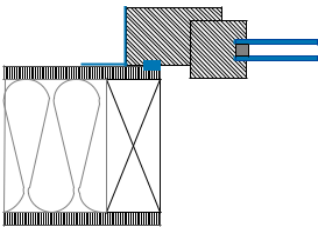
En el caso de ventanas ya montadas, la unión suele ser llevada a cabo después de que la ventana ha sido instalada. La unión interna (hermética) podría realizarse alternativamente con un cordón redondo de goma de butilo

Ampacoll RS o una cinta de sellado de juntas Ampacoll

Komprimax, si se puede realizar un ajuste perfecto disponible



>>Después de La instalación



>>Alternativa con cinta de sellado

>>Marco montado por el exterior.

>> Si es necesario, aplique sobre el soporte de montaje.

>>Inicie la colocación en la parte inferior.

>>Unión lateral.

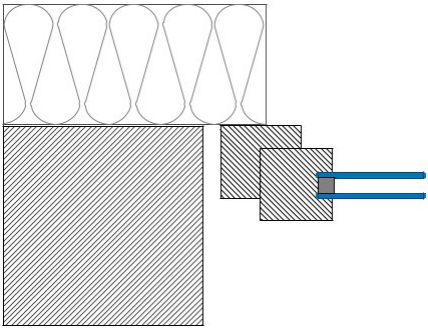
>> Sellado de la esquina inferior.

>> Montar la cuña aislante en el lado superior.

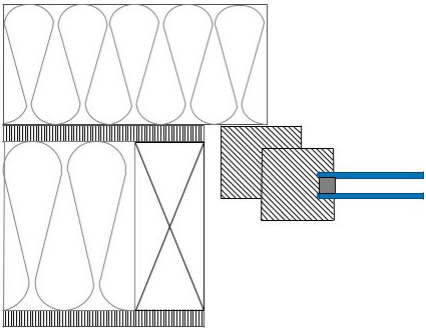
>> Pegar el lado superior

>> Sellar la esquina superior.

Al “ras” en el exterior



>>Ambos antes de instalación

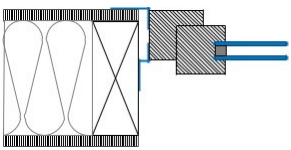


>>Interior antes de instalación

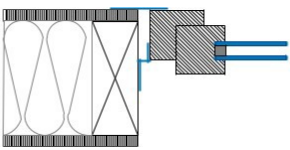
>>Ambos después de instal.

Al ras en exterior en Construcción de madera

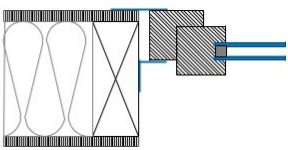
Dependiendo si Ampacoll Fenax se colocará antes o después de la instalación de la ventana, se pueden preparar 0, 1 o 2 faldones para el marco de la ventana.



>> Ambos antes de instalación



>> Interior antes de instalación



>> Ambos después de instalar

>> Compruebe y limpie la superficie e instale la ventana

>> Comience en la parte inferior, después los lados, y por último en la parte superior

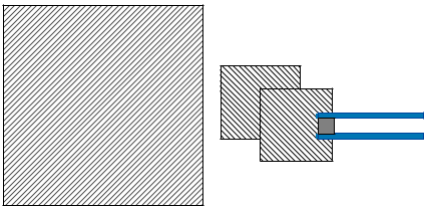
>> Unión lateral

>> Unión superior

>> Aísle las juntas asegurando que no haya cavidades

>> Comience a unir en la parte inferior
>> Aplicar a los lados, luego en parte superior.

Montaje Central

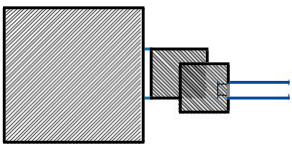


>>Mampostería

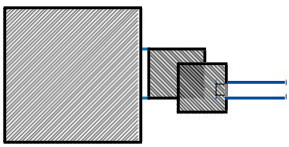
Montaje central en mampostería

Dependiendo de si se usará Ampacoll Fenax antes o después de la instalación de la ventana, se pueden preparar 0, 1 o 2 faldones para el marco de la ventana.

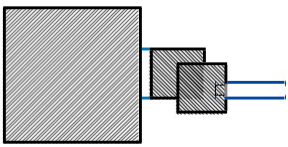
Nota: Ver el diseño de la base del alféizar de la ventana.



>>Ambos antes de instalación instal.

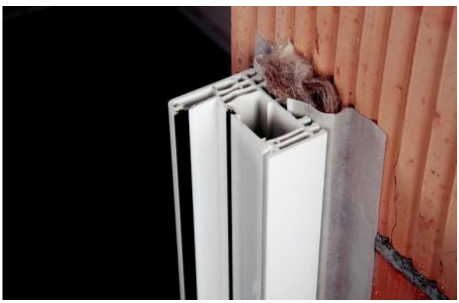


>>Interior o exterior antes

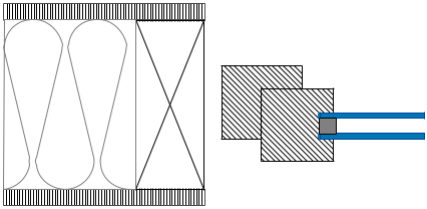


>>Ambos después de De instalación

Ejemplo: Ampacoll Fenax, antes de la instalación de la ventana.

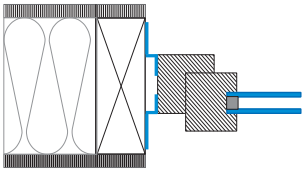


>> Pegue Ampacoll Fenax DS para unir alternativamente el interior y el exterior del marco de la ventana, después presione bien. Crear pliegues en la esquina: Aprox 1,5cm de ancho de junta. Aísle las juntas asegurando que no haya cavidades.

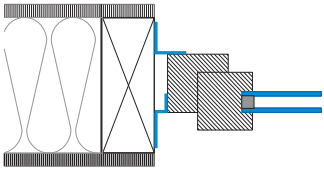


>> Construcción en madera - Montaje central

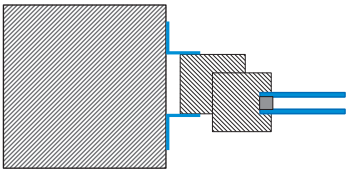
Dependiendo de si se colocará Ampacoll Fenax antes o después de la instalación de la ventana



>>Ambos antes de instalación



>>Interior o exterior antes de Instalación

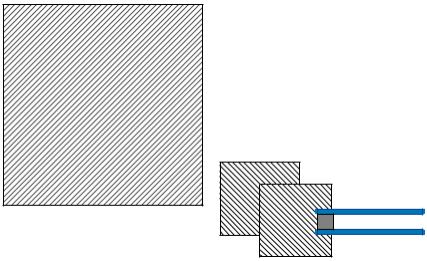


>>Ambos después de inst.

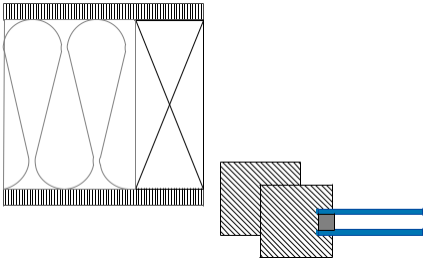
Ejemplo: Ambos antes de la instalación de la ventana.

>> Pegue Ampacoll Fenax DS para alternar la unión al interior y al exterior del marco de la ventana, luego presione bien. Crear pliegues en la esquina de aprox 1,5cm. Aísle las juntas asegurando que no haya cavidades. Imagen izquierda, sin perfil de conexión de ventana.(FBA) Imagen Derecha: Con conexión de ventana. (FBA)

Sobresaliendo desde interior



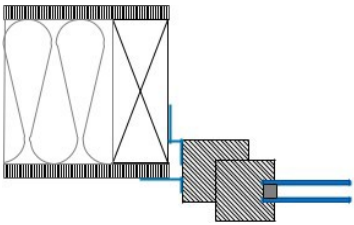
>>Mampostería



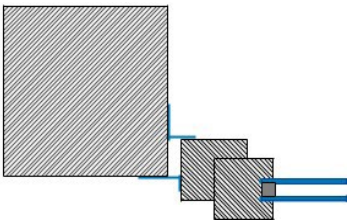
>>Construcción en madera

Sobresaliendo del interior

Dependiendo de si se instalará Ampacoll Fenax antes o después de la instalación, se pueden preparar 0, 1 o 2 faldones para el marco de la ventana. Nota: Ver el diseño de la base del alféizar de la ventana. Segunda capa de sellado/base del alféizar de la ventana.



>>Exterior antes de instal.



>>Ambos después de instalar

Otros productos para instalaciones de ventana

Ampacoll® FE

La cinta adhesiva para la unión hermética en conexiones con ventanas, en construcciones de madera, esquinas y juntas de paneles.

Ampacoll® F

Tira adhesiva de goma de butilo de doble cara. Especialmente diseñado para conexiones de ventanas interiores en habitaciones húmedas. Con forro

Ampacoll BK 535

Cinta de goma de butilo altamente flexible para un sellado duradero y fácil con paneles de madera y penetraciones a través de controles de vapor. (Como vigas, correas, tuberías...)

Ampacoll BKF

Cinta adhesiva de goma de butilo de una cara. Especialmente diseñado para conexiones de ventanas interiores en habitaciones húmedas. Con forro que se puede enlucir.

Ampacoll XT doble corte

Para proteger al aire y al viento las vigas y las esquinas además de unir las ventanas al exterior.

Ampacoll® Komprimax Cintas de sellado de juntas multifuncionales.

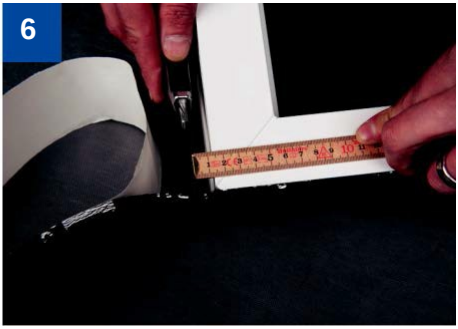
Consejo: Las dimensiones en el rodillo se refieren al ancho real de la junta en el sitio. En el ejemplo siguiente, entre 15 y 30mm.

>> Pre-compresión: Ampacoll® Komprimax espesor inmediatamente después de abrir el rollo.

>> Espesor of Ampacoll® Komprimax cuando no está bajo presión.

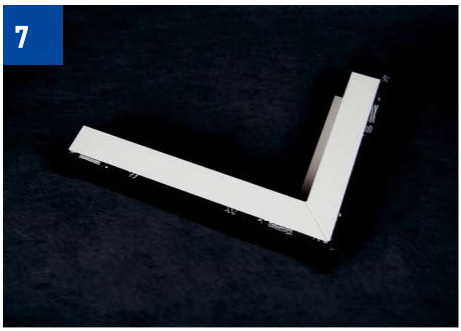
>>Ejemplo de instalación en ventana de madera
Consejo: El lado impreso en blanco de la cinta multifuncional debe apuntar hacia dentro.

>> Colocar Ampacoll Komprimax
En la parte interior del marco sin aplicar tensión



>> Cortar la cinta en la esquina, permitiendo longitud adicional

>> Protuberancia: Ancho de junta existente más 5mm



>> Marco de ventana preparado para la instalación. En el área de la esquina, permita que las tiras sobresalgan. Al unir tiras, también permita una longitud extra.

>> Cuando use bloques de soporte, corte las cintas multifuncionales. El corte debe ser más estrecho que el ancho del bloque de soporte

Consejo: Si es necesario, la conexión inferior se puede crear con Ampacoll Fenax, especialmente si no hay una segunda capa de sellado/base de alféizar de ventana o si se crea un perfil de conexión de alféizar de ventana (FBA)
Consejo: El comportamiento ascendente de Ampacoll Komprimax depende de la temperatura ambiente y del material. A temperaturas superiores a 20°C, recomendamos almacenar Ampacoll Komprimax en un lugar fresco. A bajas temperaturas, le recomendamos precalentar la tira. Almacenar en un lugar fresco y seco a 5-25°C.

Ampacoll® Hybrix Compuesto para sellar y nivelar.

En la práctica, Ampacoll Fenax se puede unir directamente a ladrillos u hormigón. Sin embargo, si las juntas no se han alisado, si hay grietas o astillas en los ladrillos, o si el hormigón no está libre de grietas y orificios, estos defectos deben rellenarse con el sellador Ampacoll Hybrix.

También puede ser necesario sellas estas áreas con un sellador en situaciones geométricamente difíciles en el área de la esquina y con el perfil de conexión del alféizar de la ventana (FBA.) Ampacoll Hybrix también es adecuado para este propósito.

Las normas aplicables (por ejemplo, DIN 18540) deben observarse con respecto a la formación de juntas con sellador de juntas.

Matriz de adhesivos

Uso exterior
Uso interior
Usar imprimación

	Sellaje en																			
	Madera, plano, seco y sin polvo	Madera, duro.	Paneles de fibras de madera, suave	Paneles de fibras de madera de desnidiad media	Paneles de fibra de madera dura.	OSB Cartón-madera	Aglomerado, Cementado	Placas de yeso	Paneles de fibra de yeso	Espuma rígida, aislamiento de espuma de vidrio	Hormigón, liso y sin polvo	Hormigón, áspero y libre de polvo	Ladrillo, sin polvo	Hormigón poroso, sin polvo	Yeso, mortero, lodos…	Metal (aluminio, acero, etc.)	Componentes de construcción de PE	PVC componentes de construcción (e.g.ventanas)	Tiras de betún, arena o pizarra, tiras de EPDM
Ampacoll® Fenax	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Ampacoll® Komprimax	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Ampacoll® Hybrix	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Ampacoll® Sillskin	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Esta información constituye recomendaciones para resultados óptimos de trabajo. Asegúrese de tomar nota de las hojas de datos relevantes del producto. Ampack estará encantado de responder cualquier pregunta que pueda tener. Con el fin de garantizar una adhesión óptima para garantizar la estanqueidad al viento a largo plazo y la estanqueidad de las capas, las superficies a unir deben estar limpias, secas y libres de polvo, hielo o grasa. Por razones de protección, los agentes de liberación se usan en ciertas superficies (por ejemplo, hormigón pre-mezclado y monolítico, paneles OSB, metal galvanizado, etc.) En caso de duda, use una cartilla o realice sus propias pruebas de adhesión. La meteorización natural continua o la humedad permanente pueden dañar el adhesivo o dejarlo inutilizable.

Última actualización 5/2019. Sujeto a modificaciones y errores de impresión. Publicación, total, o parcial, solo con el permiso por escrito de Ampack AG. Cualquier reimpresión o impresión nueva reemplazará la información de este documento. Las fotos e imágenes sirven para ilustrar los principios. No se garantiza la exactitud o integridad. El planificador y/o el contratista son responsables de garantizar que el producto sea adecuado para su uso previsto, tanto en términos de sus características técnicas como funcionales.

Para la protección total de la envolvente de tu edificio

Ecospai – Distribuidor oficial C/ Copèrnic, 9
08635 – Sant Esteve Sesrovires
Barcelona
T. +34 93 211 98 28

ecospai
building a greener tomorrow

Ampack AG
Seebleichestrasse 50 CH-9401 Rorschach T
+41 (0)71 858 38 00
F +41 (0)71 858 38 37

Ampack Swiss