

JUNTAS

Este documento incluye solamente recomendaciones generales. Trespá ofrece estas directrices, así como todos los ensayos, códigos y datos de diseño solamente con fines informativos, y recomienda encarecidamente que el cliente, el propietario del proyecto y el arquitecto acudan a un profesional de la construcción y/o ingeniero homologado para obtener asesoramiento independiente acerca de la aplicación y su instalación, así como del cumplimiento de requisitos de diseño, códigos aplicables, leyes y reglamentos, y normas de ensayos. Por favor, compruebe la normativa local y los requisitos de diseño aplicables para hacer un uso correcto del producto.

Las juntas horizontales y verticales de las placas pueden ser abiertas o cerradas, y existen soluciones especiales para cada una de estas combinaciones. Sin embargo, Trespá recomienda encarecidamente en todos los países que el cliente, el propietario del proyecto y el arquitecto acudan a un profesional independiente del ámbito de la construcción para obtener información sobre los reglamentos nacionales y/o locales relativos a las soluciones de juntas en edificios. En todos los casos las tolerancias respecto a la placa, al montaje y al edificio en sí siempre desempeñan un papel importante en la selección del tipo de juntas. Por lo tanto, tenga en cuenta las siguientes instrucciones:

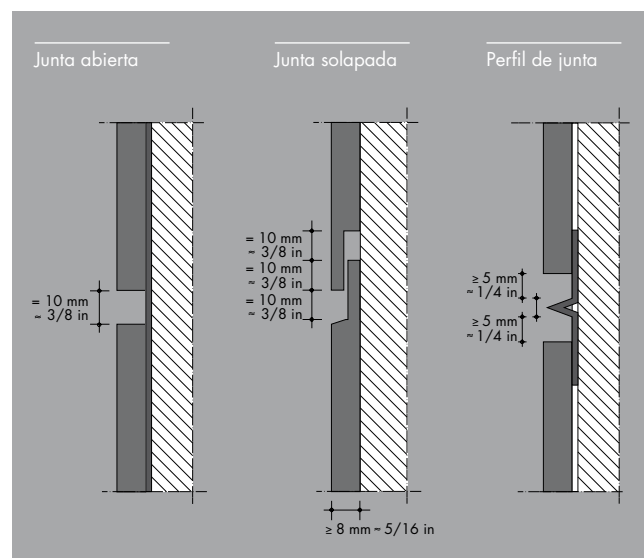
- Deje espacio para que la placa se pueda mover libremente 2,5 mm por metro ($\approx 3/100$ pulgadas por pie) a lo largo y a lo ancho.
- Deje al menos 5 mm ($\approx 1/4$ pulgada) de holgura alrededor de cada placa.
- Garantice una anchura de junta mínima de 10 mm ($\approx 3/8$ pulgadas) entre dos placas.
- Ajuste las juntas de más de 10 mm ($\approx 3/8$ pulgadas) rejillas, mosquiteras, etc. de conformidad con la normativa de construcción, reglamentos y certificados aplicables para impedir que insectos y alimañas se cueleen detrás del recubrimiento de la fachada.
- Asegúrese de que las juntas permitan una ventilación y drenaje suficientes para impedir que la retención de humedad pueda provocar daños.

Si se utiliza un sistema de junta abierta para las aplicaciones verticales u horizontales, debe prestar especial atención a la posibilidad de que entre lluvia o humedad. Para impedir una reducción en la función aislante se puede utilizar una lámina permeable al vapor que puede funcionar, a su vez, como barrera adicional contra la intemperie. Consulte al fabricante del aislante para determinar el impacto de la humedad sobre el material aislante. Compruebe las normativas de seguridad en caso de incendio que aplican en su localidad para determinar el impacto de cualquier protección contra la intemperie adicional.

Juntas horizontales

Hay tres soluciones de juntas horizontales distintas:

- junta abierta;
- junta solapada;
- perfil de junta.



Según la normativa, reglamentos y certificados de construcción en vigor podrían permitirse juntas más anchas.

Juntas verticales

Hay dos soluciones de juntas verticales distintas:

- juntas abiertas;
- juntas machihembradas.

Junta machihembrada y junta solapada:

Las placas con un espesor mínimo de 8 mm ($\approx 5/16$ pulgadas) pueden tener juntas machihembradas en los bordes verticales y juntas solapadas en los horizontales (por ej. TS550); si quiere más información visite www.trespa.info/meteon/fixingsystems

- ranura: 2,2 x 15 mm ($\approx 1/12$ x $5/8$ pulgada) para machos de aluminio (grosor de la placa ≥ 8 mm ($\approx 5/16$ pulgadas))
- lengüeta: 2 x 30 mm ($\approx 1/13$ x $1\ 2/11$ pulgada)
- altura de la junta solapada: 20 mm ($\approx 3/4$ pulgada)

Perfiles de junta

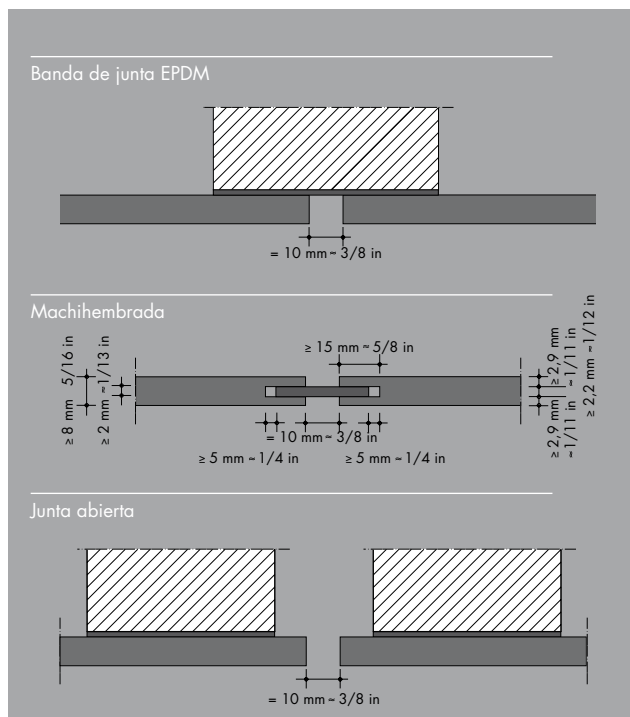
Las juntas se pueden cerrar fijando perfiles de junta metálicos disponibles por terceras empresas. Los perfiles no deben impedir el movimiento de las placas y deben fijarse sin tensión.

Bandas de junta

Se recomienda utilizar bandas planas de EPDM en toda la anchura del montante vertical, con sistemas de fijación aplicables de conformidad con la normativa, reglamentos y certificados de construcción. Para mayor información visite www.trespa.info/meteon/fixingsystems

Atención: Las masillas tapajuntas impiden que se muevan las placas y podrían provocar una suciedad excesiva en los bordes de las mismas. Por tanto, recomendamos específicamente no utilizar este tipo de sellado de juntas.

Juntas verticales



Según la normativa, reglamentos y certificados de construcción en vigor podrían permitirse juntas más anchas.

Cláusula de exoneración de responsabilidad

Este es un documento impreso generado para usted desde www.trespa.info ("página web"). El acceso a la página web y la impresión de este documento suponen la aceptación de las Condiciones de uso de la página. Por favor, diríjase a la página web para consultar las condiciones que aplican a este documento. No todos los sistemas mencionados pueden resultar aptos para todas las aplicaciones o en todas las regiones. La información sobre todos los ensayos, códigos y diseños que suministramos aquí, es meramente informativa. Se recomienda encarecidamente a toda persona que use este documento que solicite asesoramiento independiente sobre la idoneidad de la información respecto al cumplimiento de requisitos de diseño, códigos aplicables, leyes y reglamentos, y ensayos de normas. Por favor, compruebe la normativa local y los requisitos de diseño aplicables para hacer un uso correcto del producto. Trespa no acepta ninguna responsabilidad derivada del uso de este documento.

Todos los derechos de propiedad intelectual, incluidos los derechos de autor y otros derechos inherentes al contenido de la página web y de este documento generado desde la misma (incluidos logotipos, marcas comerciales, marcas de servicio, software, bases de datos, audio, vídeos, texto y material fotográfico), son propiedad de Trespa y/o de sus licenciatarios. Trespa®, Meteon®, Athlon®, TopLab®, TopLab^{PLUS}®, TopLab^{ECO-FIBRE}®, Virtuon®, Volkern®, Trespa Essentials® y Mystic Metallics® son marcas comerciales registradas de Trespa.

A todas las declaraciones, ofertas, presupuestos o estimaciones, ventas, entregas, suministros y/o contratos, todo ello tanto en forma verbal como por escrito, de Trespa y a todas las tareas vinculadas a los anteriores se les aplicarán las Condiciones Generales de Venta de Trespa International B.V. (Algemene verkoopvoorwaarden Trespa International B.V.), que están depositadas en la Cámara de Comercio e Industria de Limburgo Norte y Central (Noord- en Midden- Limburg) en Venlo (Países Bajos) el 11 de abril de 2007 con el número 24270677, y que pueden encontrarse y ser descargadas en el sitio web de Trespa (www.trespa.com).

A todas las declaraciones, ofertas, presupuestos o estimaciones, ventas, entregas, suministros y/o contratos, todo ello tanto en forma verbal como por escrito, de Trespa North America, Ltd. y a todas las tareas vinculadas a los anteriores se les aplicarán las Condiciones Generales de Venta de Trespa (Trespa General Terms and Conditions of Sale), que pueden encontrarse y ser descargadas en el sitio web de Trespa North America Ltd, www.trespa.com/na. De solicitarse, el texto de estas condiciones generales de venta se enviará gratuitamente.