

Novotapajuntas NCJE



Cargas ligeras

Perfil tapajuntas fabricado en aluminio natural, diseñado para cubrir juntas de hasta 250 mm de ancho. Se puede colocar en suelos, paredes, fachadas y techos. Cuenta con la cara vista antideslizante, idónea para lugares de tránsito peatonal y se sirve con agujeros avellanados en un lateral del perfil para su fijación con tornillería.

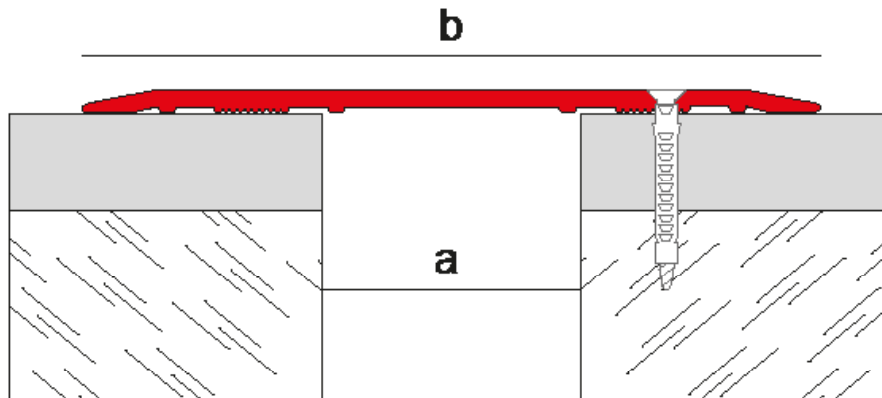
Características generales



Material: Aluminio natural

Longitud: 3 metros

Acabados: Natural



Referencia	Ancho perfil (b)	Ancho junta (a):	Carga
NTCJE250ALNA	250 mm	Hasta 130 mm	Peatonal
		Hasta 80 mm	Vehicular
NTCJE320ALNA	320 mm	Hasta 190 mm	Peatonal
		Hasta 100 mm	Vehicular
NTCJE400ALNA	400 mm	Hasta 250 mm	Peatonal
		Hasta 140 mm	Vehicular
Versión perimetral			
NTCJE140ALAN	140 mm	Hasta 100 mm	-
NTCJE180ALAN	180 mm	Hasta 140 mm	

- Todos los modelos planos tienen bordes biselados, mientras que los angulares tienen bordes redondeados.

Aplicaciones

Los edificios y elementos constructivos están sometidos a deformaciones y variaciones geométricas. La disposición de juntas de dilatación contribuye a disminuir los efectos que estas variaciones tienen sobre el conjunto del edificio, previniendo la aparición de patologías.

El **CTE (Código Técnico de la Edificación)** en su DB-SAE (Acciones en la edificación), establece que en edificios de hormigón o acero, se dispondrán las juntas de dilatación de forma que no existan elementos continuos de **más de 40 m.** de longitud.



La gama **Novotapajunta NCJE** es una solución para cubrir juntas estructurales de colocación en suelos/paredes/fachadas o techos. De geometría sencilla, se sirve preparado para su colocación con tornillería de fijación a un lado del perfil, lo que facilita el libre movimiento de la estructura.

La gama **Novotapajunta NCJE** es idónea para su instalación en Centros Comerciales, parkings, aeropuertos y todo tipo de edificios de uso público o privado. Su cara vista estriada le confiere **propiedades antideslizantes** para su instalación en pavimentos.

Características Técnicas

Aleación:	AGS 6060 T5
Resistencia al fuego:	M0 (UNE 23-727-90)
Resistencia a la abrasión:	Muy buena
Resistencia a la intemperie	Muy buena

Materiales

Novotapajuntas NCJE es un perfil fabricado mediante extrusión de aluminio.

El aluminio es un material de excelentes propiedades químicas y fisicomecánicas. Es ligero, tenaz, dúctil, maleable y altamente durable. Su resistencia a la corrosión y al fuego es muy buena.

Soporte de cargas



Novotapajuntas NCJE está capacitado para soporte de cargas ligeras, comprendiendo tránsito peatonal así como paso de carros y vehículos con peso medio de rueda neumática (DIN 1072) hasta 35 kN. Para paso de vehículos cada modelo tiene indicado un ancho idóneo de junta.

Instalación

Novotapajuntas NCJE se coloca de forma sencilla una vez finalizado el pavimento o revestimiento. Por sus características, es idóneo para su colocación en obra nueva o en proyectos de rehabilitación y reforma. El perfil se suministra con agujeros avellanados en un lateral preparados para la tornillería de fijación (no suministrada).

1. Limpie la superficie donde va a colocar el Novotapajuntas NCJE y asegúrese de que el perfil está en buen estado y libre de suciedad
2. Coloque el tapajuntas sobre la junta y marque el lugar donde irán las fijaciones
3. Quite el perfil y haga los agujeros donde previamente ha hecho las marcas
4. Ponga de nuevo el perfil y fije los anclajes.
5. Limpie el material sobrante en caso de ser necesario

Limpieza y mantenimiento

La limpieza debe realizarse periódicamente con una fregona suave. Si se opta por emplear un líquido limpiador neutro, se debe aclarar con agua fría y secar para retirar el exceso de humedad. La suciedad persistente puede eliminarse con agentes de limpieza aptos ligeramente abrasivos.

No se recomienda el uso de lana de acero, productos abrasivos o decapantes así como ácidos fuertes (clorhídrico y perclórico), bases fuertes (sosa cáustica o amoníaco) o soluciones carbonatadas. El ácido cítrico tampoco debe usarse, pues disuelve la capa de óxido protectora de la superficie del aluminio. Las ceras, vaselina, lanolina o similar no son adecuadas. Se deben evitar los disolventes con haloalcanos (hidrofluoroéteres o disolventes clorados) y los acelerantes del fraguado que contengan cloruros (use acelerantes sin cloruros).

Información técnica

Puede ampliar información sobre las características técnicas de los productos de Emac® descargando su ficha técnica en **www.emac.es**.

Para cualquier otra consulta adicional no dude en contactar con nuestro Departamento Técnico en **tecnico@emac.es**

Emac Complementos, S.L. se reserva el derecho a modificar en cualquier momento la geometría del perfil o las especificaciones de sus productos.

R03.003_03_06/2025



Emac Complementos S.L. (Spain) info@emac.es // Emac America L.L.C. (FL,USA) info@emac-america.com // Emac Italia S.R.L. (Italy) info@emac-italia.it
www.emac.es

*Los datos facilitados son meramente informativos y han sido obtenidos por nuestro proveedor o por Emac®.
En ningún caso constituyen garantía jurídica en cuanto a propiedades y/o funcionalidad de la aplicación del material*