



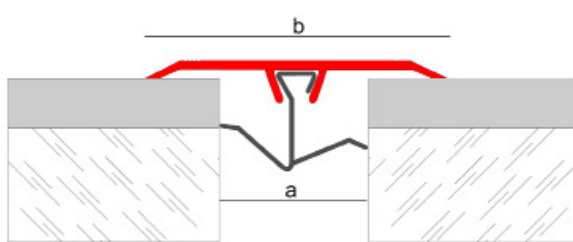
Novotapajuntas NDA



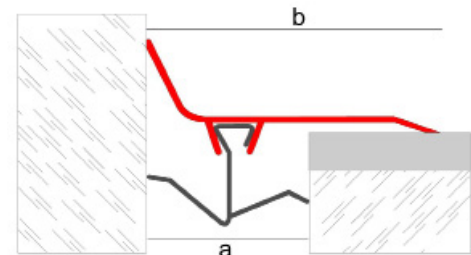
Profilé fabriqué en aluminium anodisé argent mat conçu pour protéger et embellir les joints de dilatations des façades, murs, plafonds et sols avec trafic léger avec une largeur de 10 à 150 mm. Ce profilé est approprié aussi bien pour la nouvelle construction comme pour les rénovations pour installer à l'intérieur ou à l'extérieur. Parfait pour tout type d'édifices tels que les hôpitaux, universités, écoles...

Caractéristiques générales

Matériau:	Aluminium anodisé
Longueur:	3 ml
Finition:	Argent mat
Dimensions:	



Modèle plat



Modèle d'angle

Référence	Type	Largeur joint(a):	Largeur profil(b):	Modèle clip	N° clips
NTDAP50ALNA3	Plat	10 - 35 mm	50 mm	S	Murs:4
NTDAP70ALNA3		35 - 50 mm	70 mm	S/L	Murs:4
NTDA90ALNA3		40 - 70 mm	90 mm	L/XL	Murs:4
NTDAP120ALN3		60 - 90 mm	120 mm	L/XL	Murs:4
NTDA140ALN3		80 - 110 mm	140 mm	XL	Murs:4
NTDAP180ALN3		100 - 130 mm	180 mm	XL/XXL	Murs:4
NTDAP210ALN3		120 - 150 mm	210 mm	XXL	Murs:4
NTDAA50ALNA3	Angle	10 - 35 mm	50 mm	S	Murs:4
NTDAA70ALNA3		35 - 50 mm	70 mm	S/L	Murs:4
NTDAA90ALNA3		40 - 70 mm	90 mm	L/XL	Murs:4
NTDAA120ALNA		60 - 90 mm	120 mm	L/XL	Murs:4

Applications

Les édifices et éléments de construction sont soumis à des déformations et variations géométriques. La disposition de joints de dilatation contribue à diminuer les effets que ces variations ont sur l'ensemble de l'édifice, en prévenant l'apparition de pathologies.



Le **CTE** (Code Technique de l'Édification) dans son DB-SAE (Actions dans l'édification), établit que dans les édifices en béton ou acier, nous disposeront les joints de dilatation de manière à ce qu'il n'existe pas d'éléments continus **de plus de 40 m. de long.**

La gamme **Novotapajunta NDA** est une solution pour couvrir des joints de structures d'installation sur sols/murs/façades ou plafonds. D'une géométrie simple, la gamme est livrée pour son installation avec vis de fixation à un des côtés du profilé, ce qui facilite le libre mouvement de la structure.

La gamme Novotapajunta NDA est facile à installer par moyen de clips en acier inox fournis ce qui évite l'utilisation d'adhésifs ou de vis. Le nombre et types de clips va dépendre de l'usage prévu et de la largeur du profilé. Sa partie visible striée lui confère des propriétés anti glissantes pour son installation sur pavements. Est idéale pour son installation dans les Centres Commerciaux, parkings, aéroports et toute sorte de bâtiments à usage public ou privé.

Caractéristiques techniques

Alliage	6063 (T6)
Résistance au feu:	M0 (UNE 23-727-90)
<i>Propriétés physiques</i>	
Densité	2,7 g/cm ³
Température de fusion	615-655 °C
Coefficient de dilatation (0 a 100°C)	23.4 °C ⁻¹ x10 ⁶
Coefficient de Poisson	0,33
Conductivité thermique	200
Résistivité 20°C	3,3 μΩcm
Capacité thermique	940 J/kg °C
<i>Les propriétés mécaniques à la température ambiante</i>	
État	T6
Résistance	R19

Matériaux

Aluminium

Novotapajuntas NDA est un profilé fabriqué grâce à l'extrusion d'aluminium. Le finition argent mat est anodisé, améliorant ainsi principalement leur résistance à la corrosion, leur résistance mécanique et leur apparence.

L'aluminium est un matériau d'excellentes propriétés chimiques et physico-mécaniques. Il est léger, tenace, souple, maléable et hautement durable.

Acier inoxydable

Les clips de fixation de la gamme Novotapajuntas NDA sont fabriqués en acier inox plié. Ces pièces permettent la fixation du joint et sa géométrie lui confère un certain degré d'élasticité à l'ensemble. L'acier inoxydable est approprié pour la fixation du couvre-joint dû à ses excellentes propriétés mécaniques et à sa haute résistance aux intempéries.

Installation

Le Novotapajuntas NDA s'installe facilement avec les clips de fixation en acier inoxydable fournis.

1. Nettoyer aussi bien la partie du bas du profilé comme la surface où vous allez l'installer ainsi que le creux du joint.
2. Insérer le premier clip dans la rainure faite à cet effet. Appuyer avec les doigts la partie supérieure du clip de façon à l'emboîter dans la rainure. Sans lâcher le clip faites le glisser jusqu'à l'emplacement souhaité et finalement le relâcher de manière qu'il reste statique.
3. Insérer le reste de clips qui sont recommandés. Le faire en alternant le sens de l'insertion de chaque clip.
4. Une fois que les clips sont posés, placer le profilé face au joint et l'introduire jusqu'à l'emboîter.

Nettoyage et entretien

Le nettoyage doit être fait périodiquement avec une serpillère ou chiffon doux humidifié. Si vous optez pour l'emploi d'un liquide de nettoyage neutre, rincez avec de l'eau froide et séchez afin d'éviter l'excès d'humidité. La saleté persistante peut être éliminée avec des agents aptes légèrement abrasifs.

Il n'est pas recommandé d'utiliser de la laine d'acier, des produits abrasifs ou décapants ainsi que des acides forts (chlorhydrique et perchlorique), bases fortes (soude caustique ou ammoniaque) ou solutions carbonatées. L'acide citrique ne doit pas non plus être utilisé car il dissout la couche protectrice de la surface de l'aluminium. Les cires, vaseline, lanoline ou produits similaires ne sont pas adéquates. Éviter également les dissolvants avec halo alcanes (hydro-fluor-éthers ou dissolvants chlorés) et les accélérateurs de prise contenant des chlorures (**utilisez des accélérateurs sans chlorures**).

Information technique

Pour plus d'information sur les caractéristiques techniques des produits Emac®, vous pouvez télécharger les fiches techniques sur www.emac.es.

Si vous avez des doutes ou des questions, n'hésitez pas à prendre contact avec notre département technique: tecnico@emac.es.



Extérieurs



Intérieurs



Revêtements



Pavements



Recyclable

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

Les données fournies le sont à titre informatif et ont été obtenues par notre fournisseur ou par Emac®.

En aucun cas elles ne constituent une garantie juridique par rapport aux propriétés et/ou fonctionnalités de l'application de ce matériau.