

NovoJunta® Pro Metal 125



NovoJunta® Pro Metal 125 è un sistema di profili di grande dimensione, fabbricato interamente in alluminio. Il suo design, con parti scorrevoli, gli permette di assorbire grandi movimenti multidirezionali, rendendolo ideale per le zone a rischio sismico. Si colloca prima del pavimento, restando a filo con la superficie, ed è in grado di sopportare carichi pesanti.

Caratteristiche generali

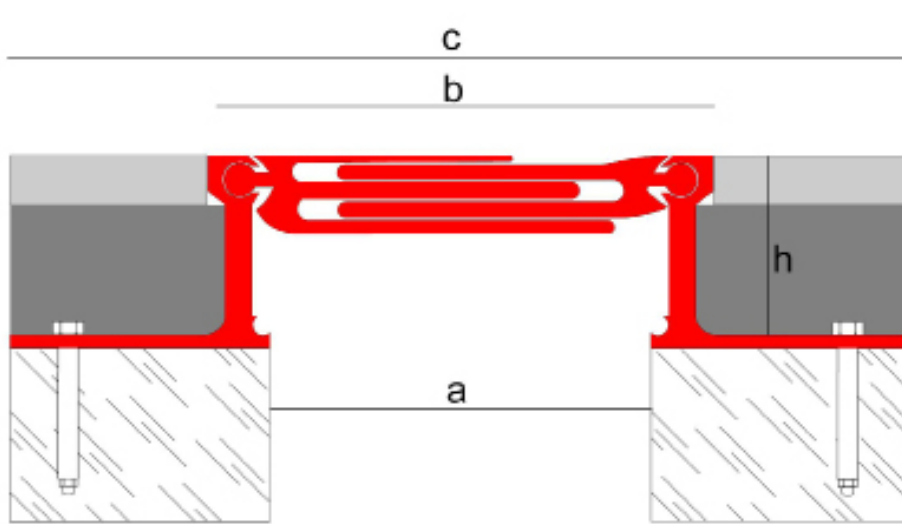
Materiale: Alluminio naturale

Lunghezza: 3 m.l.

Colore:



11



Cod.	h:	a:	b:	c:	Movimento orizzontale	Movimento verticale
NJPM125AL35N	35 mm.					
NJPM125AL50N	50 mm.	125 mm.	140 mm.	260 mm.	60 mm. (+/-30)	20 mm. (+/-10)
NJPM125AL80N	80 mm.					

Caratteristiche tecniche e prove

Lega	6060 (UNE 38350:2001)
Resistenza al fuoco	M0 (UNE 23-727-90)
Resistenza all'abrasione	Molto buona
Resistenza alla luce	Eccellente

Applicazioni

Gli edifici e le costruzioni sono soggetti a deformazioni e variazioni geometriche. La disposizione dei giunti di dilatazione aiuta a ridurre gli effetti che questi cambiamenti hanno su tutto l'edificio, prevenendo l'insorgenza di patologie.

Il CTE (Codice Tecnico dell'Edilizia Spagnolo) nel suo DB-SAE (Azioni in costruzione), stabilisce che in edifici in calcestruzzo o acciaio, si devono disporre giunti di dilatazione in modo che non vi siano elementi continui di oltre 40 m. di lunghezza.



Novojunta® Pro Metal 125 è una soluzione per giunti strutturali di grandi dimensioni, formata da un insieme di parti in alluminio scorrevoli. Questo profilo assorbe le sollecitazioni e deformazioni prodotte dai componenti costruttivi, prevenendo la comparsa di crepe o altre patologie. Adatto per il posizionamento a pavimento.

Novojunta® Pro Metal 125 ha un'ampia faccia vista scanalata che gli conferisce proprietà antiscivolo. Lo spessore dei profili aumenta la sua capacità di carico, consentendo il transito di camion, automobili e persone, rendendolo ideale per le zone ad alto traffico come centri commerciali, ospedali, ecc.

Materiali

 Alluminio

Novojunta® Pro Metal 125 è un profilo fabbricato mediante estrusione di alluminio. L'Alluminio è un materiale dalle eccellenti proprietà chimiche e fisicomeccaniche. E' leggero, resistente, flessibile, malleabile e altamente duraturo. La sua resistenza alla corrosione e al fuoco è molto buona.

L'Alluminio è un materiale molto apprezzato e utilizzato in vari settori, specialmente nell'edilizia. I suoi processi di trasformazione sono molteplici, si possono ottenere forme molto diverse con alte prestazioni. Si tratta di un materiale riciclabile.

Traffico tollerato



Novojunta® Pro Metal 125 supporta carichi molto pesanti, compreso traffico pedonale e veicolare. Supporta traffico veicolare con ruote pneumatiche fino a 300 kN (DIN 1072), carrelli elevatori con ruote pneumatiche fino a 70 kN (DIN 1055) e ascensori per auto con ruote fino a 6,5 kg / mm.

Installazione

Il modello Novojunta® Pro Metal 125 è servito **premontato e con cinghie che indicano la posizione ideale di montaggio** e che vengono rimosse una volta fissato il giunto. Questo profilo è installato prima della posa del pavimento.

Assicurarsi che la superficie sulla quale si andrà a collocare il Novojunta® Pro Metal 125 sia priva di polvere e grasso. Posizionare il profilo sopra all'apertura della giunzione, senza togliere le cinghie in dotazione. Fissare il profilo con le viti (in dotazione) ogni 30 cm. alternandole sui lati del profilo e intervallandole. Le viti devono essere perfettamente a filo con la superficie. Rimuovere le cinghie, rimuovere lo sporco causato dal lavoro e continuare con la posa del pavimento.

Questo modello è molto semplice da installare. È possibile installare Novojunta® Pro Metal 125 in giunzioni di larghezza uguale o minore a quella indicata nel modello. **Non installare questo giunto in giunzioni con larghezza maggiore.**

Pulizia e mantenimento

La pulizia è necessaria periodicamente con un panno morbido. Se si utilizza un liquido detergente neutro, si deve risciacquare con acqua fresca e asciugare per togliere l'eccesso di umidità. La sporcizia persistente si può eliminare con agenti detergenti leggermente abrasivi. All'esterno, le precipitazioni hanno la funzione di pulire.

Non si raccomanda l'uso di lana di acciaio, prodotti abrasivi, così come acidi forti (cloridrico e perclorico), basi forti (soda caustica o ammoniaca) o soluzioni gassate. Nemmeno l'acido citrico deve essere usato perché dissolve lo strato di ossido protettivo della superficie in alluminio. Le cere, vasellina, lanolina o simili non sono adeguate. Evitare solventi con haloalkanes (idrofluoroeteri o solventi clorurati) e acceleratori di polimerizzazione contenenti cloruri (usare acceleratori senza cloruri).

Informazioni tecniche

Può ricevere maggiori informazioni sulle caratteristiche tecniche dei prodotti Emac, scaricando la scheda tecnica in www.emac-italia.it

Per qualsiasi dubbio, consultare il nostro Dipartimento tecnico scrivendo a tecnico@emac.es

