

## Novojunta<sup>®</sup> Pro AL30 RS



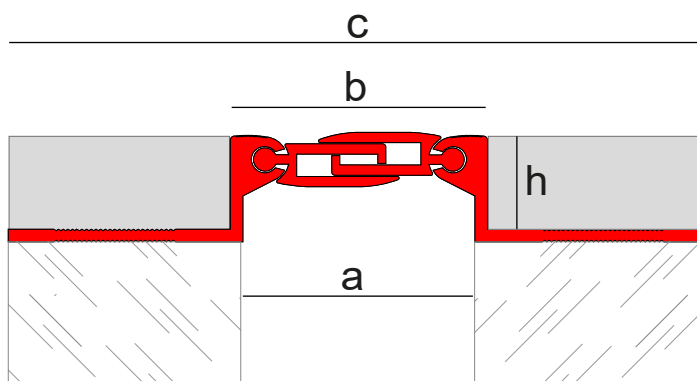
Suolo/suolo. Carichi leggeri/ medi

Novojunta Pro AL 30 è un sistema di profili preformato per giunti strutturali, fabbricato in alluminio anodizzato che ammette movimenti di sei gradi di libertà. E' progettato per giunzioni dalla larghezza di 30 mm. Da collocare dopo il completamento della pavimentazione e del rivestimento, lo serviamo premontato e si installa con facilità. Disponibile in colore argento satinato.

### Caratteristiche generali

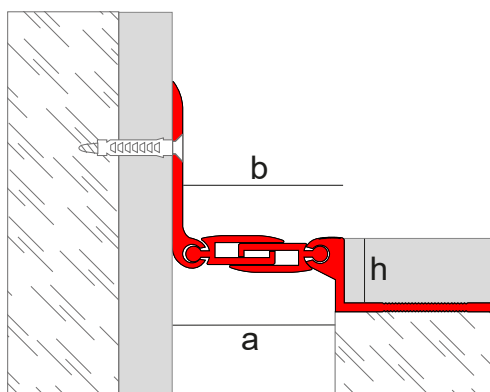


Materiale:	Alluminio anodizzato
Lunghezza:	2,5 m.l.
Finitura:	Argento satinato - 13



Riferimento	Altezza (h):	Larghezza (a):	Larghezza visibile (b):	Ancho total (c):	Movimento orizzontale	Movimento verticale
NJPAL30RSPL	12,5 mm	30 mm	32,5 mm	84 mm	9,4 mm (+/-4,7)	5 mm(+/-2,5)

Novojunta<sup>®</sup> Pro AL30 RS ha una versione perimetrale a disposizione.



Riferimento	Altezza (h):	Larghezza (a):	Larghezza visibile (b):	Ancho total (c):	Movimento orizzontale	Movimento verticale
NJPAL30RSPL	12,5 mm	30 mm	32,5 mm	84 mm	9,4 mm (+/-4,7)	5 mm(+/-2,5)

### Caratteristiche tecniche e prove

Lega	6063 (L-3441/38-337)
Resistenza al fuoco	M0 (UNE 23-727-90)
Resistenza all'abrasione	Molto buona
Resistenza alla luce	Eccellente
Aspetto e colore	EN 12373-1

### 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 AL30 RS** è una soluzione per giunti strutturali appositamente progettato per il posizionamento su pavimenti in ceramica. Consiste in un insieme di pezzi in alluminio uniti per mezzo di giunti sferici che ne consentono il movimento nei tre assi. Questo profilo assorbe le tensioni e deformazioni prodotte dai componenti costruttivi, prevenendo la comparsa di crepe o altre patologie. Idonee per l'installazione in pavimenti.

**Novojunta® Pro AL30 RS** si integra perfettamente con la pavimentazione, coprendo fughe fino a 30 mm con soli 32,5 mm di faccia a vista. Realizzato interamente in alluminio anodizzato.

### Materiali

 Alluminio

Novojunta® Pro AL30 RS è un profilo fabbricato mediante estrusione di alluminio. L'Alluminio è stato anodizzato, migliorando mediante questo processo principalmente la sua resistenza alla corrosione, resistenza meccanica e aspetto. L'anodizzato realizzato possiede il sigillo di qualità Qualanod, che garantisce la qualità del processo e dei profili fabbricati. Questo sigillo regola diversi test di aspetto e colore, spessore, tenuta e controllo impregnazione, resistenza all'abrasione, resistenza alla luce, nebbia salino acetica e immersione in acido nitrico.



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.

### Traffico tollerato



Novojunta® Pro Basic sopporta carichi leggeri e medi, comprendendo traffico pedonale e veicolare. E' adattato per traffico di automobili o carrelli con pneumatici (DIN 1072) fino a 30 kN.

### Installazione

**Novojunta® Pro AL30 RS**, come tutti i giunti strutturali Emac, è servito premontato e la sua installazione è molto semplice.

1. Stendere un'abbondante strato di collante sulla superficie dove sarà installato.
2. Posizionare, quindi, il profilo e spingerlo in modo che il materiale di presa passi attraverso i fori lavorati nell'ala di fissaggio.
3. Posizionare una piastrella sull'ala di fissaggio del profilo e premere per un contatto ottimale con il collante.
4. Ripetere l'operazione mettendo le piastrelle su entrambi i lati del profilo finché l'installazione non è completa. **Novojunta® Pro AL30 RS** deve essere perfettamente a filo con il pavimento.
5. Infine, pulire il materiale in eccesso e lasciarlo asciugare.

È possibile installare **Novojunta® Pro AL30 RS** in giunzioni di larghezza uguale o minore a quella indicata nel modello, 30 mm.

### 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](http://www.emac-italia.it)

Per qualsiasi dubbio, consultare il nostro Dipartimento tecnico scrivendo a [tecnico@emac.es](mailto:tecnico@emac.es)



EXTERIOR  
OUTDOOR  
EXTÉRIEUR  
ESTERNO



INTERIOR  
INDOOR  
INTÉRIEUR  
INTERNO



PAVIMENTOS  
FLOORING  
PAVEMENTS  
PAVIMENTI



RECYCLABLE  
RECYCLABLE  
RECYCLABLE  
RECYCLABLE