

JOINTEC GDM

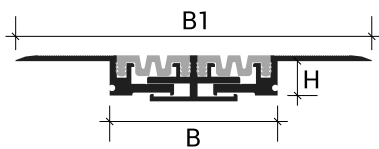
DESCRIZIONE PRODOTTO



Giunti strutturali con una struttura portante in alluminio e un inserto in gomma sintetica. Progettati per sopportare movimenti strutturali di edifici di grandi dimensioni o composti. Vanno installati in corrispondenza degli spazi esistenti tra due parti semi-attaccate componenti uno stesso edificio o tra due diverse campate. Sono in grado di collegare questi interspazi consentendo movimenti verticali, orizzontali e trasversali, a seconda degli assestamenti dell'edificio, siano essi ciclici o permanenti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Lunghezza: 4,00 metri



Alluminio + Inserto Resinprene

H = 17,7 mm

B1 = 183,5 mm

AN23= AN + P23

AN51= AN + P51

DESCRIZIONE MATERIALE

Alluminio + Inserto Resinprene

La lega primaria di alluminio EN AW - 6060 con grado di tempra T6 è adatta per estrusioni complesse, presenta un'elevata resistenza ed una ottima finitura superficiale allo stato naturale che si presta ottimamente a successivi processi di finitura.

RESINPRENE Gomma vulcanizzata:

La gomma vulcanizzata Resinprene è una miscela modificata a base di EPDM di cui evidenziamo le particolari caratteristiche:

Proprietà meccaniche ottimali in un intervallo di temperatura di esercizio da -40 °C a + 150 °C

Resistenza ai fluidi acquosi, oli e idrocarburi. Bassa deformazione permanente a compressione e trazione. Eccellente resistenza all'invecchiamento. Eccezionale resistenza alla fatica dinamica e alla lacerazione. Le caratteristiche intrinseche del materiale lo rendono particolarmente indicato nella realizzazione di profili dove sono richieste elevate performances mantenute nel tempo sia all'interno che all'esterno.



AN



P23



P51

jointec >> GDM in Alluminio + Inserto Resinprene		
Cod.	B mm	Finitura
GDM860AN23400	86	A23 - Grigio Cemento
GDM860AN51400	86	A51 - Nero



APPLICAZIONE

1. Scegliere il profilo in funzione dei carichi e delle dilatazioni a cui sarà sottoposto. Se necessario livellare il sottofondo utilizzando uno strato di malta plastica con larghezza di 10 cm ca calcolando preventivamente che a posa ultimata il giunto risulti perfettamente a filo del pavimento finito;
2. Stendere con l'ausilio di una spatola dentata il collante nell'area di applicazione del profilo;
3. Tagliare il profilo alla lunghezza richiesta;
4. Allineare il giunto verificandone la perfetta linearità, se presenti, fissare le ali al sottofondo utilizzando tasselli ad espansione meccanica o chimica dimensionati in funzione dei carichi e alle caratteristiche del supporto;
5. Il fissaggio deve essere eseguito parallelamente su entrambi i lati del profilo posizionando, se previsti, un tassello ogni 30 cm. utilizzando i fori esterni in maniera alternata tra le due ali di fissaggio;
6. Se necessario, in base al tipo di materiale di rivestimento, è consigliata una sigillatura elastica di 3 ÷ 5 mm tra il bordo finale del rivestimento ed il profilo.

N.B.: I profili in alluminio offrono una limitata resistenza alle sostanze alcaline, il loro uso quindi deve essere valutato in base alle aggressioni chimiche previste. I profili in alluminio a contatto con sostanze cementizie possono essere attaccati da processi di corrosione, pertanto i residui di collanti e sigillanti usati devono essere rimossi immediatamente. In fase di posa deve essere usata la giusta quantità di collante e osservati i giusti tempi di asciugatura evitando di creare cavità nelle quali può ristagnare l'acqua che porterebbe alla formazione di sostanze alcaline (idrossido di alluminio) e innescare fenomeni elettrolitici corrosivi.

PULIZIA E MANUTENZIONE

ALLUMINIO:

L'alluminio non richiede manutenzione speciale.

Per la pulizia, usare alcool incolore diluito in acqua o detergenti neutri, evitando quelli acidi (es. acido cloridrico o fluoridrico), impiegare spugne o panni non abrasivi per evitare danni. Consigliamo di non applicare i detergenti direttamente sulle superfici. Dopo la pulizia, risciacquare con acqua e asciugare subito con un panno morbido. Evitare lucidanti. Rimuovere rapidamente residui di cemento o fuganti per proteggere la superficie.

AVVERTENZE

I presenti profili devono essere maneggiati con cautela, avendo cura di utilizzare guanti resistenti al taglio. Le indicazioni e le prescrizioni della presente, pur corrispondendo alla nostra esperienza, sono da ritenersi puramente di carattere indicativo, e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. Profilitec declina ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose derivanti da un uso improprio del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a stabilire se il prodotto sia o meno idoneo all'impiego e se ne assume ogni responsabilità derivante da una non corretta posa del materiale.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di profilo in _____ (materiale), con finitura _____
 _____ (vedi sezione Descrizione Materiale) di misura caratteristica _____ mm, dotato
 di base larga antiscivolo con inserto in EPDM che agevola un perfetto fissaggio, e combinato con un inserto mobile in
 metallo per spostamenti orizzontali adatta al passaggio sia di pedonale che di carrelli.

Tipologia famiglia _____ della ditta Profilitec come giunto strutturale da utilizzare a pavimento o a
 parete da fornire e posare a regola d'arte rispettando le modalità ed i campi di applicazione indicati dal produttore.

Lunghezza del profilo: 4000 mm

Codice del profilo: _____

Materiale: _____ €/m

Posa: _____ €/m

Prezzo complessivo: _____ €/m-