

JOINTEC GMP - GMLP

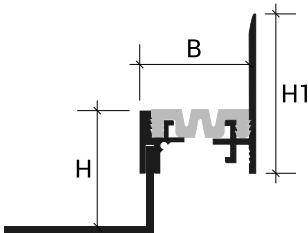
DESCRIZIONE PRODOTTO



Giunti strutturali modulari con parte in vista in ottone o alluminio su modulo inferiore in alluminio che consente di ottenere altezze diverse. 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 assetti dell'edificio, siano essi ciclici o permanenti. All'interno dei moduli creati dai giunti strutturali va comunque sempre previsto un ulteriore frazionamento della superficie con un reticolato di giunti di frazionamento, a seconda del tipo di passaggio previsto in superficie.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Lunghezza: 3,00 metri



Alluminio + resinprene

GMP monta inserto GI370:

B = 40 mm

H1 = 60 mm

GMLP monta inserto GI470:

B = 50 mm

H1 = 60 mm

DESCRIZIONE MATERIALE

Alluminio + 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 mescola 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 $+150^{\circ}\text{C}$

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



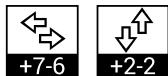
P23



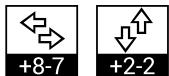
P51

jointec >> GMP Perimetrale in Alluminio

Cod.	H mm	Finitura
GMP350AN23300	35	A23 - Grigio Cemento
GMP500AN23300	50	A23 - Grigio Cemento
GMP750AN23300	75	A23 - Grigio Cemento
GMP350AN51300	35	A51 - Nero
GMP500AN51300	50	A51 - Nero
GMP750AN51300	75	A51 - Nero


jointec >> GMLP Perimetrale in Alluminio

Cod.	H mm	Finitura
GMLP350A23300	35	A23 - Grigio Cemento
GMLP500A23300	50	A23 - Grigio Cemento
GMLP750A23300	75	A23 - Grigio Cemento
GMLP350A51300	35	A51 - Nero
GMLP500A51300	50	A51 - Nero
GMLP750A51300	75	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 forata con inserto in EPDM che agevola un perfetto fissaggio e un profilo verticale per creare un giunto
perimetrale.

Tipologia famiglia _____ della ditta Profilitec come giunto strutturale perimetrale portante da
utilizzare a pavimento tra parti semi attaccate di edifici o tra diverse campate 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