

## COFLEX CTR

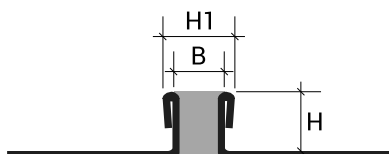
### DESCRIZIONE PRODOTTO



Giunto di dilatazione in metallo con inserto levigabile, molto resistente al passaggio di carichi. Ideale per il grès porcellanato. I robusti angoli continui in metallo proteggono i bordi delle piastrelle, del marmo o della pietra e riducono gli stress meccanici, che in presenza di traffico intenso rischiano di compromettere l'integrità della pavimentazione. Le parti laterali metalliche sono costituite da un profilo tipo trimtec con tranciatura e bordo superiore arrotondato per assorbire carichi e tensioni elevate che incidono sulla pavimentazione facendo corpo unico con l'adesivo e le piastrelle. La zona di dilatazione in EPDM ha un'ottima durezza con il giusto compromesso fra flessibilità e resistenza. L'altezza del giunto va scelta in corrispondenza con quella della pavimentazione da utilizzare e in base alla quantità di colla per la posa; il profilo non deve in nessun caso sporgere dalla superficie di rivestimento, ma deve essere inferiore di ca  $0,5 \div 1$  mm.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Lunghezza: 2,70 metri



Acciaio Inox + Inserto Levigabile EPDM

H1 = 10 mm

IL23 = IL + P23

B = 5 mm

IL51 = IL + P51

### DESCRIZIONE MATERIALE

#### Acciaio Inox + Inserto Levigabile EPDM

I profili in acciaio sono realizzati tramite profilatura a freddo di lamine a spessore costante, si differenziano quindi dalla corrispondente versione in alluminio e ottone realizzate in estrusione a caldo pur mantenendone le caratteristiche applicative e dimensionali. L'acciaio inox resiste efficacemente a elevate sollecitazioni meccaniche, particolarmente indicato nel settore chimico, alimentare, ospedaliero per rispondere a requisiti igienici, di durata e di resistenza agli agenti chimici. Prodotto normalmente con finitura semilucida è possibile realizzare una finitura spazzolata che viene attuata con parziale asportazione di materiale utilizzando spazzole rotanti in fibra di nylon e quarzo che conferiscono un aspetto opaco alla superficie senza alterarne le caratteristiche.

ACCIAIO INOX AISI 304 – EN X 5 CrNi 18 10 – DIN 1,4301:

Acciaio facente parte della categoria degli AUSTENITICI è la lega più diffusa ed utilizzata nella produzione di prodotti di elevate caratteristiche tecniche e prestazionali. Ampiamente resistente a buona parte dei prodotti chimici può macchiarsi o scurirsi superficialmente, è sufficiente un normale prodotto lucidante per riportarlo allo stato originario.

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.



IL



P23



P51

coflex >> CTR in Acciaio Inox AISI 304 - DIN. 1.4301 - Lucido + Inserto Levigabile EPDM		
Cod.	H mm	Finitura
CTR30IL23270	3	IL23 - Grigio Cemento
CTR45IL23270	4,5	IL23 - Grigio Cemento
CTR60IL23270	6	IL23 - Grigio Cemento
CTR80IL23270	8	IL23 - Grigio Cemento
CTR100IL23270	10	IL23 - Grigio Cemento
CTR125IL23270	12,5	IL23 - Grigio Cemento
CTR150IL23270	15	IL23 - Grigio Cemento
CTR200IL23270	20	IL23 - Grigio Cemento
CTR30IL51270	3	IL51 - Nero
CTR45IL51270	4,5	IL51 - Nero
CTR60IL51270	6	IL51 - Nero
CTR80IL51270	8	IL51 - Nero
CTR100IL51270	10	IL51 - Nero
CTR125IL51270	12,5	IL51 - Nero
CTR150IL51270	15	IL51 - Nero
CTR200IL51270	20	IL51 - Nero



## APPLICAZIONE

1. Scegliere il profilo della dimensione H corrispondente allo spessore della piastrella da posare prestando assoluta attenzione che il profilo non deve superare il bordo del pavimento ma posizionarsi 0,5 ÷ 1 mm più basso;
2. Stendere con l'ausilio di una spatola dentata il collante nell'area di applicazione del profilo;
3. Tagliare il profilo alla lunghezza richiesta e appoggiarlo in modo che la base anneghi nel collante premendolo ed allineandolo;
4. Stendere un'aggiunta di collante sulla perforazione e nelle cavità della sezione verticale del profilo a contatto con il bordo del pavimento;
5. Lasciare tendenzialmente uno spazio di circa 2 mm tra il profilo e il bordo piastrella da riempire successivamente con del sigillante o stucco;
6. Rimuovere immediatamente eventuali residui di colla dal profilo.

## PULIZIA E MANUTENZIONE

### ACCIAIO INOX:

L'acciaio inox è facile da pulire e molto igienico grazie alla sua superficie liscia e non porosa, che ostacola la proliferazione di batteri. Per mantenerlo in buone condizioni, è sufficiente lavarlo con acqua calda e sapone, risciacquarlo abbondantemente e asciugarlo con un panno morbido.

Se esposto ad agenti atmosferici, è consigliata una pulizia periodica per prevenire corrosioni. Le superfici spazzolate vanno pulite nel senso della spazzolatura. In caso di graffi, è possibile usare un lucidante specifico con un panno morbido. Evitare detergenti contenenti acido cloridrico, fluoridrico o candeggina, così come prodotti abrasivi. Non lasciare a contatto con l'acciaio inox oggetti in acciaio comune per evitare contaminazioni e macchie di ruggine. Inoltre, non lasciare pezze umide o spugne sulla superficie per prevenire aloni d'acqua.

## 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.

**Profilitec S.p.A.**  
Via Scotte, 3 - 36033 Isola Vicentina (Vicenza), ITALY  
Tel: +39 0444 268311  
e-mail: [profilitec@profilitec.com](mailto:profilitec@profilitec.com)

**Profilitec Corp.**  
e-mail: [customerservice@profilitec.com](mailto:customerservice@profilitec.com)

**Profilitec Ibérica, S.L.U.**  
e-mail: [iberica@profilitec.com](mailto:iberica@profilitec.com)

**Profilitec France**  
e-mail: [france@profilitec.com](mailto:france@profilitec.com)

**VOCE DI CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di profilo in \_\_\_\_\_ (materiale), con finitura \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (vedi sezione Descrizione Materiale) di misura caratteristica \_\_\_\_\_ mm, dotato  
di aletta traforata che ne garantisce un perfetto posizionamento sotto piastrella impiegato e con parte interna chiusa da  
elemento elastico in gomma vulcanizzata EPDM per un migliore controllo delle dilatazioni in compressione e durata nel  
tempo.

Tipologia famiglia \_\_\_\_\_ della ditta Profilitec come giunto elastico e di protezione del rivestimento  
da fornire e posare a regola d'arte rispettando le modalità ed i campi di applicazione indicati dal produttore.

Lunghezza del profilo: 2700 mm

Codice del profilo: \_\_\_\_\_

Materiale: \_\_\_\_\_ €/m

Posa: \_\_\_\_\_ €/m

Prezzo complessivo: \_\_\_\_\_ €/m