

COFLEX CB

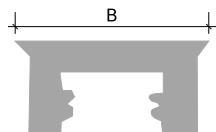
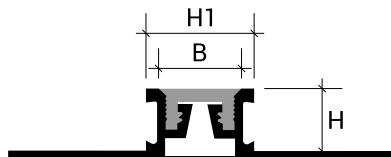
DESCRIZIONE PRODOTTO



COFLEX CB è composto da due profili gemelli in metallo accoppiati con una guarnizione in materiale sintetico coestruso. I profili in metallo con cava a coda di rondine brevettata sono progettati per incrementare la resistenza dei bordi della piastrella se sottoposti a carichi. L'inserto sintetico compensa efficacemente i movimenti della superficie piastrellata. COFLEX CB è indicato per sopportare carichi distribuiti. Anche in questo caso scegliere lo spessore corrispondente alla piastrella impiegata, il profilo non deve in nessun caso sporgere dalla superficie di rivestimento, ma deve essere inferiore di ca 0,5 ÷ 1 mm. Situazione di applicazioni tipiche: negozi, aree ricreative come hotel, centri sportivi e scuole.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Lunghezza: 2,70 metri - Inserto montato



A - O + Inserto sintetico Resinflex

B = 11,6 mm

H1 = 16,2 mm

Inserto sintetico Resinflex

DESCRIZIONE MATERIALE

Alluminio Naturale + Inserto sintetico Resinflex

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.

RESINFLEX Resina sintetica termoplastica plastificata:

Realizzato a partire da resina primaria la cui composizione a base di Cloruro di Polivinile lo caratterizza per una elevata resistenza e una compatibilità con il Resinil nel processo di COESTRUSIONE da noi utilizzato nella maggior parte dei giunti di dilatazione. Il materiale, grazie alla natura dei plastificanti impiegati mantiene le proprie caratteristiche essenziali di elasticità nel tempo.



AN



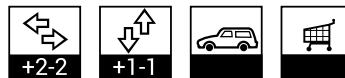
P23



P51

coflex >> CB in Alluminio Naturale + Inserto sintetico Resinflex		
Cod.	H mm	Finitura
CB80AN23270	8	A23 - Grigio Cemento
CB100AN23270	10	A23 - Grigio Cemento
CB125AN23270	12,5	A23 - Grigio Cemento
CB150AN23270	15	A23 - Grigio Cemento
CB200AN23270	20	A23 - Grigio Cemento
CB80AN51270	8	A51 - Nero
CB100AN51270	10	A51 - Nero
CB125AN51270	12,5	A51 - Nero
CB150AN51270	15	A51 - Nero
CB200AN51270	20	A51 - Nero

coflex >> CBI Inserto di ricambio Resinflex		
Cod.	B mm	Finitura
CBI10P23	10	P23 - Grigio Cemento
CBI10P51	10	P51 - Nero



DESCRIZIONE MATERIALE

Ottone

I profili in lega di ottone CW618N (EN12167) si caratterizzano da un'elevata resistenza alle sollecitazioni meccaniche rendendolo particolarmente indicato nelle applicazioni assoggettate a forte traffico come ad esempio applicazioni industriali e in corrispondenza dei giunti di dilatazione.

L'ottone è resistente ai principali agenti chimici che intervengono nell'applicazione dei rivestimenti in ceramica. La superficie del profilo, in presenza di umidità o di agenti particolarmente aggressivi, può presentare fenomeni di ossidazione superficiale che possono essere rimossi utilizzando un normale prodotto lucidante.

I profili possono essere realizzati sia tramite estrusione a caldo che tramite profilatura a freddo di lamine a spessore costante.

RESINFLEX Resina sintetica termoplastica plastificata:

Realizzato a partire da resina primaria la cui composizione a base di Cloruro di Polivinile lo caratterizza per una elevata resistenza e una compatibilità con il Resinil nel processo di COESTRUSIONE da noi utilizzato nella maggior parte dei giunti di dilatazione. Il materiale, grazie alla natura dei plastificanti impiegati mantiene le proprie caratteristiche essenziali di elasticità nel tempo.



ON



P23



P51

coflex >> CB in Ottone Naturale + Inserto sintetico Resinflex		
Cod.	H mm	Finitura
CB80ON23270	8	ON23 - Grigio Cemento
CB100ON23270	10	ON23 - Grigio Cemento
CB125ON23270	12,5	ON23 - Grigio Cemento
CB150ON23270	15	ON23 - Grigio Cemento
CB200ON23270	20	ON23 - Grigio Cemento
CB80ON51270	8	ON51 - Nero
CB100ON51270	10	ON51 - Nero
CB125ON51270	12,5	ON51 - Nero
CB150ON51270	15	ON51 - Nero
CB200ON51270	20	ON51 - Nero

coflex >> CBI Inserto di ricambio Resinflex		
Cod.	B mm	Finitura
CBI10P23	10	P23 - Grigio Cemento
CBI10P51	10	P51 - 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.

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.

OTTONE:

L'ottone non richiede una manutenzione speciale e si pulisce facilmente con alcool diluito in acqua o con detergenti neutri, evitando quelli a base acida.

È consigliato l'uso di acqua con detergenti delicati, assicurandosi che l'ultimo risciacquo avvenga con sola acqua. Per evitare graffi, utilizzare esclusivamente panni o spugne non abrasive. Per la manutenzione, è possibile impiegare lucidanti comuni reperibili in commercio.

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 aletta traforata e sottosquadro sul lato a contatto con la piastrella che garantiscono una perfetta presa con l'adesivo
impiegato e con parte interna chiusa da elemento elastico per un migliore controllo delle dilatazioni in compressione.
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