

## COFLEX CKM

### DESCRIZIONE PRODOTTO



Giunto tecnico di dilatazione in metallo per posa a malta a scorrimento. Offre caratteristiche di elevata resistenza ai carichi e di durata nel tempo, assicurando sempre un gradevole impatto visivo. Compensa dilatazioni e contrazioni dei pavimenti adiacenti grazie allo scorrimento delle due parti metalliche una nell'altra per  $\pm 2$  mm. Profilo completo non assemblato. Assemblare gomma-schiuma solo prima della posa.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Lunghezza: 2,70 metri



Alluminio - Ottone

B variabile = da 9 mm a 13 mm

### DESCRIZIONE MATERIALE

#### Alluminio

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



AN

coflex >> CKM in Alluminio Naturale		
Cod.	H mm	Finitura
CKM450AN270	45	AN - Naturale



## 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.



ON

coflex >> CKM in Ottone		
Cod.	H mm	Finitura
CKM4500N270	45	ON - Naturale



## APPLICAZIONE

1. Tagliare il profilo alla lunghezza richiesta;
2. Assicurarsi che la fresatura o la fuga da riempire sia della misura adeguata per l'incastro del profilo.
3. In generale, per pavimento in legno calcolare 0,5 mm in meno dell'incastro, per quelli in pietra e ceramica la misura è quella dell'incastro;
4. Applicare l'adesivo (FIXXTEC) nella cava;
5. Posizionare il profilo inserendolo con una pressione uniforme e aiutandosi con un martello di gomma;
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 denti verticali in sottosquadro che garantisce una perfetta presa con il taglio del massetto e con parte interna costituita  
da profili di scorrimento in metallo per una grande durata nel tempo e per un migliore controllo delle dilatazioni in  
compressione.

Tipologia famiglia \_\_\_\_\_ della ditta Profilitec come giunto di frazionamento elastico e di protezione del  
rivestimento adatto ad elevati carichi e di veicoli 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