



## Battiscopa Metal Line Metal Line 97/7

### Applicazione

Metal Line 97/7, realizzato in alluminio anodizzato, dal design semplice e lineare, rende impeccabile la giunzione parete pavimento. Facile e veloce da installare, con un sistema ad incastro su supporti in alluminio naturale fissati a parete mediante l'utilizzo di viti e tasselli, rende semplice l'accesso ad eventuali cavi di servizio (telefono, computer, Tv, etc.) per la manutenzione.

Oltre ad avere una funzione decorativa, soddisfa pienamente le esigenze di carattere tecnico permettendo di nascondere lo spazio di dilatazione perimetrale in alcune pavimentazioni a posa fl ottante.

Sono disponibili speciali componenti per la realizzazione di raccordi, con funzione di: angoli esterni, angoli interni, giunzioni e terminali, creando uniformità e linearità di finitura.

### Materiali

#### Alluminio anodizzato

Lega di Al-Mg-Si trattata termicamente in condizione T6 (6060 T6)

I profili sono realizzati per estrusione e successivamente anodizzati. Presentano una buona resistenza agli agenti chimici e atmosferici. Il cemento e i suoi derivati producono, se bagnati, sostanze alcaline che, lasciate agire sulla superficie, possono portare alla corrosione del metallo (formazione d'idrossido di alluminio). Per questo motivo, la superficie a vista del profilo deve essere pulita tempestivamente da cemento, colla e materiali utilizzati per le fughe.

In seguito a usura e calpestio (nel caso di profili impiegati a pavimento), le superfici anodizzate deperiscono perdendo così la finitura originale.

#### PVC Plastificato

Compound vinilico di PVC plastificato esente da piombo, autoestinguento. Stabilizzato eco-compatibile a base di sali Ca-Zn.

#### Note generali sui metalli

L'Alluminio non è resistente a tutti i composti chimici e pertanto è necessario evitare che venga a contatto con prodotti particolarmente aggressivi quali acido cloridrico (HCl) e acido fosforico (H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>).

I prodotti che possono essere utilizzati per la pulizia di pietra, ceramica e gres, quali ad esempio acido muriatico, ammoniacca, candeggina o varechina danneggiano la finitura superficiale del metallo e possono causare intensi fenomeni corrosivi. Inoltre è necessario rimuovere sempre ed il più velocemente e delicatamente possibile residui di cemento, colla e materiali utilizzati per le fughe dalla superficie dei profili.

### Posa

#### Modalità di posa con supporti in alluminio

Estrarre il battiscopa dalla confezione.

Rimuovere, ove presente, la protezione (pellicola protettiva e/o termoretraibile) per la salvaguardia della finitura del prodotto.

Rilevare la lunghezza necessaria e tagliare il battiscopa a misura mediante utensile idoneo.

Accostare al muro i supporti in alluminio avendo cura di farne aderire la base al pavimento.

Tracciare sul muro, in corrispondenza del foro presente sui supporti, l'esatta posizione dove eseguire la foratura, con penna indelebile (si consiglia il fissaggio dei supporti al muro ogni 70 cm).

Rimuovere i supporti e procedere alla foratura del muro nelle esatte posizioni precedentemente segnate, avendo cura di verificare l'esatta misura dei tasselli e delle viti che si andranno ad impiegare.

Allargiare i tasselli nei fori del muro, riposizionare i supporti in corrispondenza dei fori e fissarli al muro mediante l'impiego di apposite viti.

Porre il battiscopa, precedentemente tagliato a misura, nella corretta posizione ed agganciarlo ai supporti esercitando una pressione verso il basso in corrispondenza degli stessi fino al suo completo inserimento ed allineamento al pavimento, assicurandosi preventivamente che la zona ove verrà posato sia perfettamente pulita.

## Cura e manutenzione

### Alluminio

Non necessitano di particolari manutenzioni e sono facilmente trattabili con alcool incolore diluito in acqua o mediante l'impiego di normali detergenti, purché non a base acida (es. acido cloridrico o fluoridrico).

Per le operazioni di pulizia si usano generalmente prodotti detergenti fabbricati da diversi produttori e venduti sotto differenti nomi commerciali.

In generale sono disponibili tre tipi di prodotti:

- Tipo alcalino
- Tipo neutro
- Tipo acido

Per la pulizia si consiglia l'utilizzo di detergenti neutri diluiti in acqua ed un risciacquo con sola acqua, impiegando spugne e/o panni non abrasivi per evitare di graffiare e/o danneggiare l'anodizzazione, la brillantatura, la verniciatura.

Durante la pulizia bisogna assolutamente prestare attenzione ai seguenti aspetti:

- Non usare detergenti acidi o alcalini, perché possono danneggiare l'alluminio;
- Non usare prodotti e/o materiali abrasivi;
- Non usare solventi organici in caso di superfici verniciate;
- Non utilizzare detergenti di cui si ignori la composizione chimica;
- Non applicare i prodotti detergenti direttamente sulle superfici da pulire;
- Le superfici, durante la pulizia, devono essere "fredde" ( $T^{\circ}\text{max} = 30^{\circ}\text{C}$ ) e non esposte direttamente al sole;
- I detergenti usati per la pulizia devono essere a loro volta "freddi" ( $T^{\circ}\text{max} = 30^{\circ}\text{C}$ ) e non si devono usare apparecchiature a spruzzo di vapore.

In ogni caso, l'ultima fase della pulizia è sempre rappresentata da un adeguato risciacquo con acqua delle parti trattate, seguito da un' immediata asciugatura mediante panni o pelle morbida. Non è necessaria la manutenzione mediante prodotti lucidanti o similari.

Effettuare tempestivamente un'accurata pulizia dei profili, secondo le indicazioni riportate sulla confezione del prodotto, per evitare che eventuali depositi di cemento, materiale fugante o prodotti similari ne aggrediscano gli strati superficiali.

### PVC

Non necessita di particolari manutenzioni: si pulisce facilmente con alcool incolore diluito in acqua o mediante l'impiego di normali detergenti, purché non a base acida, anch'essi diluiti in acqua; effettuare l'ultimo risciacquo con l'impiego di sola acqua.

Utilizzare spugne o panni non abrasivi, per evitare di graffiare la superficie.

## Misure antincendio

In caso di incendio utilizzare prodotti chimici per lo spegnimento, sabbia asciutta, o agenti estinguenti solidi.

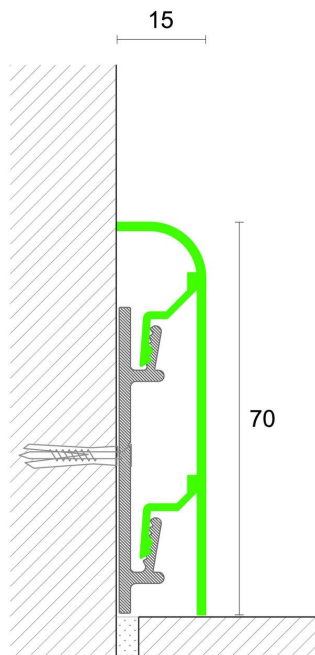
### Note

I presenti profili devono essere maneggiati con cautela, avendo cura di utilizzare idonei guanti onde prevenire lesioni e/o tagli alle mani.

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.

Profilpas 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.



### Profilo

Articolo **97/7 SF**

con 3  
supporti

Altezza H [mm] 70

Larghezza L [mm] 15

Lunghezza [cm] 200

**Alluminio Anodizzato**

Argento 78005

### Angolo esterno

Articolo **97/7E**

Altezza H [mm] 70

**Polipropilene finitura alluminio Anodizzato**

Argento 78156

### Angolo interno

Articolo **97/7I**

Altezza H [mm] 70

**Polipropilene finitura alluminio Anodizzato**

Argento 78157

## Giunzione

Articolo 97/7G

Altezza H [mm] 70

Polipropilene finitura alluminio Anodizzato

Argento 78158

## Supporto di fissaggio

Articolo S/95

Alluminio Naturale

78295

## Terminale dx/sx

Articolo 97/7P

Altezza H [mm] 70

Polipropilene finitura alluminio Anodizzato

Argento 78159