



Battiscopa Metal Line 89

Descrizione

Metal Line 89, realizzato in alluminio anodizzato e proposto in differenti finiture, dalla forma squadrata e dalla presenza non invadente, si sposa perfettamente ad ogni tipo di ambiente. Risulta di facile e rapida installazione a parete mediante l'uso di idonei collanti (tipo PP/96).

Oltre ad avere una funzione decorativa, soddisfa pienamente le esigenze di carattere tecnico permettendo di nascondere minimi spazi di dilatazione perimetrale su pavimentazioni a posa flottante.

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

Metal Line 89 è disponibile anche in versione I design con nuove finiture dedicate al mondo dell'architettura.

I modelli in alluminio anodizzato titanio non sono consigliati per utilizzi all'esterno.

Materiali

Alluminio anodizzato

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

I profili sono realizzati per estrusione e successivamente anodizzati con spessore $\geq 15 \mu\text{m}$.

La superficie esterna deve essere protetta da graffi e sfregamenti. 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 e delicatamente da cemento, colla, materiali utilizzati per le fughe e detersivi.

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

Alluminio brill

Lega di Al-Mg-Si trattata termicamente in condizione T6 (6463 T6).

I profili sono realizzati per estrusione e successivamente trattati e lavorati meccanicamente. Garantiscono una discreta resistenza agli agenti chimici. 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, materiali utilizzati per le fughe e detersivi. Non utilizzare i profili in alluminio brillantato a pavimento ed in esterno.

Alluminio verniciato

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

I profili sono realizzati per estrusione e successivamente verniciati. Presentano una discreta resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, mentre non presentano una buona resistenza alle sollecitazioni meccaniche che ne danneggerebbero lo smalto superficiale, se ne sconsiglia pertanto l'utilizzo a pavimento. Cemento, colla, materiali utilizzati per le fughe e detersivi devono essere puliti subito dalla superficie a vista del profilo.

Alluminio verniciato antibatterico

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

I profili sono realizzati per estrusione e successivamente verniciati con tecnologia antibatterica. Presentano una superficie che permette la diminuzione dei batteri considerati più pericolosi sino al 99%. Tale tecnologia è certificata secondo il severo test riconosciuto a livello

internazionale JIS Z 2801:2000. Presentano inoltre una discreta resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, mentre non presentano una buona resistenza alle sollecitazioni meccaniche, che ne danneggerebbero lo smalto superficiale. Cemento, colla, materiali utilizzati per le fughe e detersivi devono essere puliti subito dalla superficie a vista del profilo.

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 (H₃PO₄).

I prodotti che possono essere utilizzati per la pulizia di pietra, ceramica e gres, quali ad esempio acido muriatico, ammoniaca, candeggina o varichina 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 e detersivi dalla superficie dei profili.

Nel caso in cui venga utilizzato nastro adesivo per mascherare il profilo si raccomanda di rimuovere tale nastro entro 1 ora.

Posa

Modalità di posa con colla Tipo PP/96

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.

Porre il battiscopa, tagliato a misura, nella corretta posizione e fissarlo al muro mediante l'uso di idoneo collante (tipo PP/96), assicurandosi preventivamente che la zona ove verrà posato sia perfettamente pulita.

Esercitare e mantenere, per qualche minuto, una pressione uniforme su tutta la lunghezza del battiscopa, per garantirne una corretta adesione alla superficie di posa.

Cura e manutenzione

La cura e la manutenzione dei materiali impiegati per la realizzazione dei presenti profili sono strettamente legate al tipo di lega e/o finitura utilizzate.

Le indicazioni di seguito riportate descrivono quelle operazioni alle quali si deve sottoporre il profilo al fine di ripristinarne il più possibile l'aspetto originario.

L'intento della presente è di fornire tutte quelle indicazioni di massima che possono servire come suggerimento nella scelta dei tempi e delle modalità per la pulizia, ma che necessariamente dovranno essere verificate caso per caso.

Va rimarcato il fatto che esistono precise specifiche responsabilità in ogni fase della vita del manufatto già a partire dalla sua posa in opera.

Alluminio

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

Per le operazioni di pulizia si usano generalmente prodotti detersivi 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 detersivi 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 detersivi 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 detersivi di cui si ignora la composizione chimica;
- Non applicare i prodotti detersivi direttamente sulle superfici da pulire;
- Le superfici, durante la pulizia, devono essere "fredde" (T°max = 30°C) e non esposte direttamente al sole;
- I detersivi usati per la pulizia devono essere a loro volta "freddi" (T°max = 30°C) e non si devono usare apparecchiature a spruzzo di vapore.

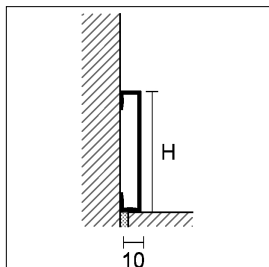
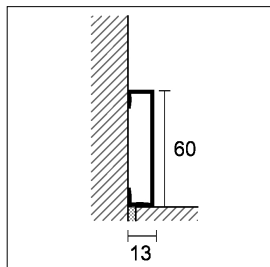
In ogni caso, l'ultima fase della pulizia è sempre rappresentata da un adeguato risciacquo con acqua delle parti trattate, seguito da un'immediata asciugatura mediante panni o pelle morbida. Non è necessaria la manutenzione mediante prodotti lucidanti o similari. Effettuare tempestivamente un'accurata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

Misure antincendio

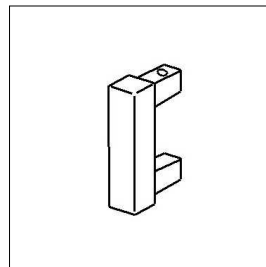
In caso di incendio utilizzare prodotti chimici per lo spegnimento, sabbia asciutta, o agenti estinguenti solidi.

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.

Metal Line 89

 89/4
 89/6
 89/8


89/613


 89/4EI
 89/6EI
 89/8EI
 89/613EI

METAL LINE 89

lunghezza = 200 cm - conf. 25 pz










		H cm			
ART.	finitura	4	6	8	
ALLUMINIO					
	anodizzato argento		78378	78478	78487
	anodizzato titanio		78521	78522	-
89/	verniciato bianco opaco RAL 9010		78517	78518	-
	verniciato grigio antico		78515	78485	-
	verniciato ruggine		78516	-	-
89/ TM	bril. satinato titanio		78388	78480	-
TREND COLOR STONE					
89/	verniciato bianco stone		78481	-	-
	verniciato nero stone		78482	-	-
ALLUMINIO VERNICIATO ANTIBATTERICO					
89H/	verniciato bianco RAL 9003 antibatterico		-	78531	-

confezione individuale

A richiesta battiscopa alluminio verniciato minimo 300 mt nei colori grigio antico, RAL 9003, RAL 7038, RAL 8019, RAL 9006, RAL 9007. Per altri colori contattare il nostro ufficio commerciale.

ANGOLO INTERNO, ESTERNO, TERMINALE DX-SX

conf. 4 pz

		H cm			
ART.	finitura	4	6	8	
ALLUMINIO					
	anodizzato argento		78505	78506	78527
	anodizzato titanio		78523	78524	-
89/ EI	verniciato bianco opaco RAL 9010		78519	78520	-
	verniciato grigio antico		78512	78513	-
	verniciato ruggine		78514	-	-
89/ TMEI	bril. satinato titanio		78509	78510	-
89/ EI	verniciato bianco stone		78507	-	-
	verniciato nero stone		78508	-	-
89H/ EI	verniciato bianco RAL 9003 antibatterico		-	78533	-

no sconfezionamento

Metal Line 89

METAL LINE - I DESIGN

lunghezza = 200 cm - conf. 25 pz		H	
ART.	finitura	4	6
ALLUMINIO ANODIZZATO			
	platinum	31400	31402
	titanium	31410	31412
89/	brown	31420	31422
	dark brown	31430	31432
	carbon	31440	31442

confezione individuale

ANGOLI ESTERNI/INTERNI/TERMINALE

conf. 2 pz		H	
ART.	finitura	4	6
ALLUMINIO ANODIZZATO			
	platinum	31450	31452
	titanium	31460	31462
89/ EI	brown	31470	31472
	dark brown	31480	31482
	carbon	31490	31492

no sconfezionamento



89/6L alluminio anodizzato argento

PROLIGHT METAL LINE 89

lunghezza = 200 cm - conf. 25 pz		H cm
ART.	finitura	6
ALLUMINIO		
89/6L	anodizzato argento	86000

confezione individuale

ANGOLO INTERNO, ESTERNO, TERMINALE DX-SX

conf. 4 pz		H cm
ART.	finitura	6
ALLUMINIO		
89/6EI	anodizzato argento	78506

no sconfezionamento

Metal Line 89

METAL LINE 89/613

lunghezza = 200 cm - conf. 25 pz	H cm
----------------------------------	-------------

ART.	finitura	6
-------------	-----------------	----------

ALLUMINIO

anodizzato argento		78486
--------------------	---	-------

89/613	verniciato bianco opaco RAL 9010		78488
---------------	-------------------------------------	---	-------

confezione individuale

ANGOLO INTERNO, ESTERNO, TERMINALE DX-SX

conf. 4 pz	H cm
------------	-------------

ART.	finitura	6
-------------	-----------------	----------

ALLUMINIO

anodizzato argento		78525
--------------------	---	-------

89/613 EI	verniciato bianco opaco RAL 9010		78526
------------------	-------------------------------------	---	-------

no sconfezionamento