



Battiscopa Metal Line 90 790

Descrizione

Metal Line 90, realizzati in alluminio anodizzato, brillantato o verniciato proposto in differenti altezze e colori permettono un'elegante giunzione fra parete e pavimento.

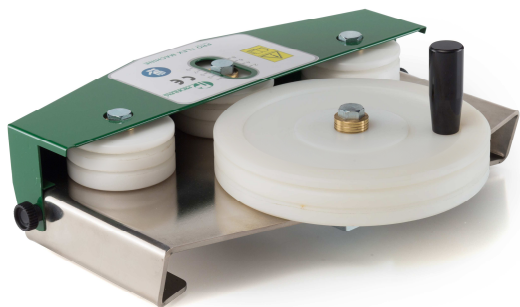
Metal Line 790, realizzati in acciaio inox proposto in differenti altezze e finiture permettono un'elegante giunzione fra parete e pavimento.

Grazie all'aletta sporgente garantiscono una perfetta copertura degli spazi di dilatazione perimetrale di un pavimento flottante.

Sono disponibili i relativi accessori in metallo o in polipropilene per la realizzazione di raccordi interni, esterni, giunzioni e terminali.

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

I Battiscopa Metal Line 90 in alluminio possono essere curvati fino ad un raggio minimo di 20 cm tramite l'utilizzo della PROFLEX MACHINE e l'apposito Kit ruote dedicato.



PROFLEX MACHINE cod. 30022



KIT RUOTE cod. 30052



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 detergenti. 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 detergenti 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 detergenti devono essere puliti subito dalla superficie a vista del profilo.

Acciaio Inox

AISI 304 - DIN 1.4301

Presenta ottima resistenza ai principali agenti chimici ed atmosferici, alla calce e alla malta, agli adesivi per piastrelle e ai prodotti per la pulizia. Consigliato l'utilizzo anche in industrie alimentari, ospedali, ambienti esterni in genere, etc

Note generali sui metalli

L'alluminio e l'acciaio inox non sono resistenti a tutti i composti chimici e pertanto è necessario evitare che vengano 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, ammoniacca, 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 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.

Modalità di posa di profili con adesivo

Estrarre il profilo 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 profilo a misura mediante utensile idoneo.

Procedere rimuovendo la carta protettiva assicurandosi preventivamente che la zona ove verrà posato il profilo sia perfettamente pulita e non friabile; appoggiare il profilo esercitando una pressione uniforme su tutta la lunghezza per garantirne una corretta adesione alla superficie 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 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.

Acciaio Inox

Le superfici in inox possono essere lucidate mediante l'impiego di appositi prodotti, normalmente in commercio.

L'acciaio inox è facile da pulire ed estremamente igienico; la sua superficie liscia e non porosa rende particolarmente difficile l'adesione e la sopravvivenza di batteri e/o altri micro-organismi.

Bastano poche semplici regole per mantenere le superfici in acciaio perfettamente curate: sono sufficienti un lavaggio con acqua calda e sapone, un abbondante risciacquo ed un'asciugatura con un panno morbido.

Nel caso di superfici esposte ad agenti atmosferici o aggressivi, si consiglia una pulizia periodica del profilo inox, al fine di mantenerne inalterata la superficie e prevenire l'insorgere di corrosioni.

Su superfici con finitura spazzolata, pulire sempre nel verso della spazzolatura e non trasversalmente.

Nel caso di graffi impiegare un detergente/lucidante apposito per acciaio inossidabile, utilizzando un panno morbido.

Non usare in nessun caso per la pulizia:

- detergenti contenenti acido cloridrico (muriatico commerciale), acido fluoridrico o candeggina; evitare il contatto diretto sulle superfici di detergenti contenenti cloruri, a meno che non si prevedano tempi di contatto brevi ed un abbondante risciacquo finale;
- detergenti in polvere abrasivi che potrebbero danneggiare la finitura superficiale del profilo

Evitare di lasciare a contatto con i profili in inox, per tempi prolungati, oggetti o utensili in acciaio comune (es. spazzole o lana di acciaio utilizzate normalmente per la rimozione di residui di malta o prodotti similari), che potrebbero trasferire particelle ferrose (contaminazione), causando l'insorgere di macchie di ruggine sulla superficie.

Evitare di lasciare pezzi umide o spugne, per tempo prolungato a contatto con la superficie dell'acciaio inox, per evitare la formazione di anti estetiche macchie d'acqua.

Misure antincendio

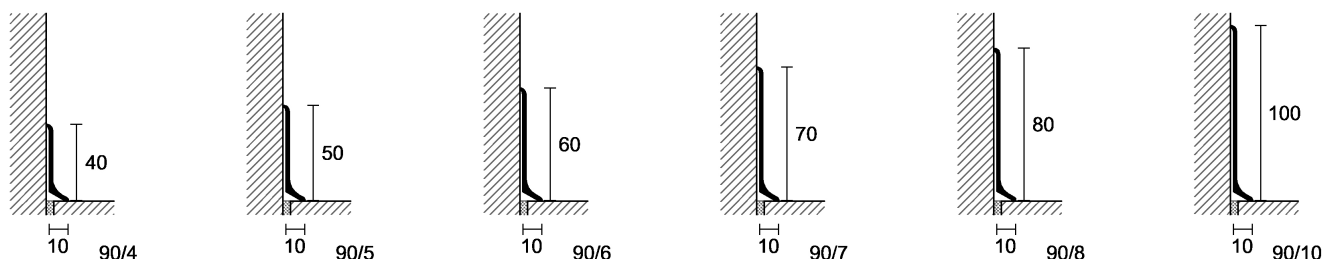
In caso di incendio utilizzare prodotti chimici per lo spegnimento, sabbia asciutta, o agenti estinguenti solidi.

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 90

METAL LINE 90

lunghezza = 200 cm - conf. 25 pz




H cm

ART.	finitura	4	5	6	7	8	10
------	----------	---	---	---	---	---	----

ALLUMINIO

	anodizzato argento		78080	78084	78100	78138	78130	78137
	verniciato bianco lucido RAL 9010		-	-	78112	-	-	-
	verniciato bianco opaco RAL 9010		-	-	78110	-	-	-

90/ SF

	anodizzato titanio		-	-	78103	-	-	-
	verniciato grigio antracite		-	-	78118	-	-	-
	verniciato grigio antico		-	-	78119	-	-	-


90/ A

	anodizzato argento autoadesivo		-	-	78106	-	78136	-
--	--------------------------------	---	---	---	-------	---	-------	---

90/ TSF

	bril. lucido titanio		-	78087	78111	-	78141	-
--	----------------------	---	---	-------	-------	---	-------	---

90/ SSF

	bril. satinato argento		78082	-	78105	-	78133	-
--	------------------------	---	-------	---	-------	---	-------	---



90/ SSF

	bril. satinato oro		-	-	78107	-	78135	-
--	--------------------	---	---	---	-------	---	-------	---

90/ TMSF

	bril. satinato titanio		78088	-	78102	-	78134	-
--	------------------------	---	-------	---	-------	---	-------	---

TREND COLOR STONE

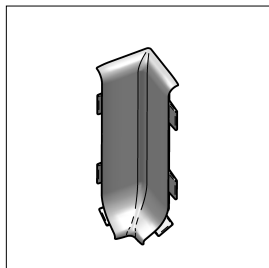
	verniciato bianco stone		-	-	78094	-	-	-
	verniciato nero stone		-	-	78099	-	-	-

ALLUMINIO VERNICIATO ANTIBATTERICO

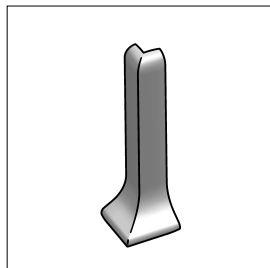
	verniciato bianco RAL 9003 antibatterico		-	-	78104	-	-	-
--	--	---	---	---	-------	---	---	---

confezione individuale

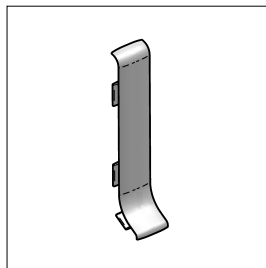
90/4SF, 90/5SF, 90/6SF e 90/8SF in alluminio anodizzato argento, disponibili anche in lunghezza 400 cm

Metal Line 90


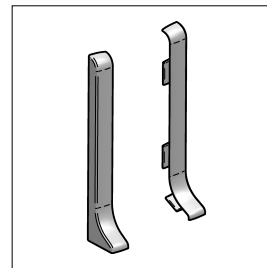
Angolo interno



Angolo esterno



Giunzione



Terminale sinistro e destro

ANGOLO INTERNO

 conf. 4 pz H cm

ART.	finitura	4	5	6	7	8	10
------	----------	---	---	---	---	---	----

METALLICO

	argento		78630	78640	78650	78660	78670	78680
	titanio		-	-	78654	-	-	-
	bianco lucido RAL 9010		-	-	78664	-	-	-
	bianco opaco RAL 9010		-	-	78674	-	-	-
90/ MI	grigio antracite		-	-	78684	-	-	-
	grigio antico		-	-	78694	-	-	-
	lucido titanio		-	78644	78704	-	78708	-
	satinato argento		78718	-	78720	-	78722	-
	satinato oro		-	-	78724	-	78744	-
	satinato titanio		78714	-	78734	-	78754	-
90/ MI	bianco stone		-	-	78172	-	-	-
	nero stone		-	-	78173	-	-	-
90H/ MI	bianco RAL 9003 antibatterico		-	-	78690	-	-	-

POLIPROPILENE

90/ I	anodizzato argento		78236	78231	78190	78370	78195	78091
-------	--------------------	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------

no sconfezionamento

GIUNZIONE

 conf. 4 pz H cm

ART.	finitura	4	5	6	7	8	10
------	----------	---	---	---	---	---	----

METALLICO

	argento		78632	78642	78652	78662	78672	78682
	titanio		-	-	78656	-	-	-
	bianco lucido RAL 9010		-	-	78666	-	-	-
	bianco opaco RAL 9010		-	-	78676	-	-	-
90/ MG	grigio antracite		-	-	78686	-	-	-
	grigio antico		-	-	78696	-	-	-
	lucido titanio		-	78646	78706	-	78710	-
	satinato argento		78738	-	78740	-	78742	-
	satinato oro		-	-	78726	-	78746	-
	satinato titanio		78716	-	78736	-	78756	-
90/ MG	bianco stone		-	-	78187	-	-	-
	nero stone		-	-	78188	-	-	-
90H/ MG	bianco RAL 9003 antibatterico		-	-	78692	-	-	-

POLIPROPILENE

90/ G	anodizzato argento		78237	78232	78192	78372	78197	78092
-------	--------------------	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------

no sconfezionamento

ANGOLO ESTERNO

 conf. 4 pz H cm

ART.	finitura	4	5	6	7	8	10
------	----------	---	---	---	---	---	----

METALLICO

	argento		78631	78641	78651	78661	78671	78681
	titanio		-	-	78655	-	-	-
	bianco lucido RAL 9010		-	-	78665	-	-	-
	bianco opaco RAL 9010		-	-	78675	-	-	-
90/ ME	grigio antracite		-	-	78685	-	-	-
	grigio antico		-	-	78695	-	-	-
	lucido titanio		-	78645	78705	-	78709	-
	satinato argento		78728	-	78730	-	78732	-
	satinato oro		-	-	78725	-	78745	-
	satinato titanio		78715	-	78735	-	78755	-
90/ ME	bianco stone		-	-	78174	-	-	-
	nero stone		-	-	78178	-	-	-
90H/ ME	bianco RAL 9003 antibatterico		-	-	78691	-	-	-

POLIPROPILENE

90/ E	anodizzato argento		78235	78230	78191	78371	78196	78090
-------	--------------------	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------

no sconfezionamento

TERMINALE DX-SX

 conf. 4 coppie H cm

ART.	finitura	4	5	6	7	8	10
------	----------	---	---	---	---	---	----

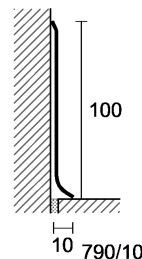
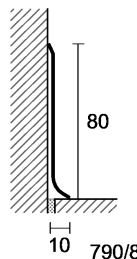
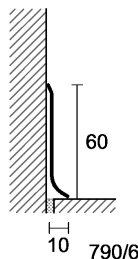
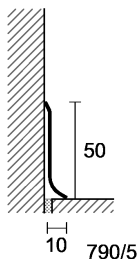
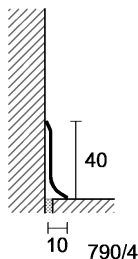
METALLICO

	argento		78633	78643	78653	78663	78673	78683
	titanio		-	-	78657	-	-	-
	bianco lucido RAL 9010		-	-	78667	-	-	-
	bianco opaco RAL 9010		-	-	78677	-	-	-
90/ MP	grigio antracite		-	-	78687	-	-	-
	grigio antico		-	-	78697	-	-	-
	lucido titanio		-	78647	78707	-	78711	-
	satinato argento		78748	-	78750	-	78752	-
	satinato oro		-	-	78727	-	78747	-
	satinato titanio		78717	-	78737	-	78757	-
90/ MP	bianco stone		-	-	78189	-	-	-
	nero stone		-	-	78199	-	-	-
90H/ MP	bianco RAL 9003 antibatterico		-	-	78693	-	-	-

POLIPROPILENE

90/ P	anodizzato argento		78238	78233	78193	78373	78198	78093
-------	--------------------	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------

no sconfezionamento

Metal Line 790

METAL LINE 790

lung. = 270 cm - conf. 10 pz

ART.	finitura	4	5	6	8	10
ACCIAIO						
	acciaio inox lucido AISI 304 DIN 14301		78120	78108	78129	78132 78139
790/ SF	acciaio inox satinato AISI 304 DIN 1.4301		78128	78109	78126	78127 78140

confezione individuale - articolo 790/10 SF conf. 5 pz

ANGOLO INTERNO IN METALLO

conf. 4 pz

ART.	finitura	4	5	6	8	10
790/ MI	finitura lucida		78760	78761	78762	78763 78764
790/ MIS	finitura satinata		78780	78781	78782	78783 78784

no sconfezionamento

ANGOLO ESTERNO IN METALLO

conf. 4 pz

ART.	finitura	4	5	6	8	10
790/ ME	finitura lucida		78765	78766	78767	78768 78769
790/ MES	finitura satinata		78785	78786	78787	78788 78789

no sconfezionamento

GIUNZIONE IN METALLO

conf. 4 pz

ART.	finitura	4	5	6	8	10
790/ MG	finitura lucida		78770	78771	78772	78773 78774
790/ MGS	finitura satinata		78790	78791	78792	78793 78794

no sconfezionamento

TERMINALE DX-SX IN METALLO

conf. 4 coppie

ART.	finitura	4	5	6	8	10
790/ MP	finitura lucida		78775	78776	78777	78778 78779
790/ MPS	finitura satinata		78795	78796	78797	78798 78799

no sconfezionamento

