

Profili per pavimenti in LVT Profix Thin

Descrizione

Profix Thin è un sistema professionale per la posa flottante di pavimenti in LVT da 4 a 8 mm e che ne permette la necessaria dilatazione. Il sistema si compone di profili base in PVC e profili top in alluminio aventi differenti funzioni:

- Profilo di giunzione di pari livello
- Profilo per differenza di livello che permette la compensazione di spessori fra pavimenti non complanari
- Profili terminali che permettono di delimitare pavimenti in LVT

Il sistema si caratterizza per:

- Semplicità di posa
- Limitato spessore dei profili top
- Stabilità dimensionale
- Impiego per pavimenti di spessore da 4 a 8 mm
- Disponibilità di 4 finiture anodizzate e 24 decori rivestiti Alcrom Plus

I tre profili top vanno fissati ad incastro su una delle basi in PVC precedentemente fissata al massetto mediante l'impiego di viti e tasselli o con l'utilizzo di idonei collanti (tipo PP/96).

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 detergenti.

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

Alluminio rivestito Alcrom® Plus

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

I profili sono realizzati per estrusione e successivamente rivestiti con pellicola Alcrom® Plus resistente all'usura che riproduce le diverse tonalità e/o finiture del legno.

PVC Rigido

Compound vinilico di PVC rigido esente da piombo, antiurto, autoestinguente. 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 (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, detersivi 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

Estrarre il profilo dalla confezione.

Verificare che lo spessore del pavimento da posare corrisponda all'altezza dell'escursione 4-8 mm.

Il profilo di base può essere applicato a pavimento mediante:

- l'impiego di idonei collanti (tipo PP/96); in questo caso, bisogna posare il profilo lasciando lo spazio necessario per l'inserimento del pavimento da applicare e per la sua eventuale dilatazione (circa 5 mm); premere il profilo in modo da far fuoriuscire dai fori dell'aletta traforata il collante precedentemente applicato, sincerandosi preventivamente che la zona ove verrà posato il profilo di base sia perfettamente pulita.
- l'impiego di viti e tasselli; in questo caso, bisogna porre il profilo tagliato a misura nella corretta posizione; tracciare con penna indelebile, in corrispondenza dei fori presenti sul profilo, l'esatta posizione dove eseguire la foratura. Rimuovere il profilo e procedere alla foratura del pavimento nelle esatte posizioni precedentemente segnate, avendo cura di verificare l'esatta misura dei tasselli che si andranno ad impiegare. Alloggiare i tasselli nei fori del pavimento; riposizionare il profilo nella corretta posizione lasciando lo spazio necessario per l'inserimento del pavimento da applicare ed all'eventuale sua dilatazione (circa 5 mm). Procedere quindi al fissaggio mediante l'impiego di viti idonee, assicurandosi preventivamente che la zona ove verrà posato il profilo sia perfettamente pulita. Rilevare la lunghezza necessaria e tagliare il profilo top da apporre su quello di base. Posizionare il profilo top in corrispondenza della base e mediante l'impiego di un martello in gomma procedere all'inserimento del profilo top fino a completo allineamento con il pavimento, avendo cura di frapporre fra l'utensile ed il profilo un tassello in legno per evitare di danneggiarlo.

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 ignori 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 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.

Alluminio rivestito - Alcrom® Plus

Queste finiture non necessitano di particolare manutenzione; risultano facilmente trattabili con alcool diluito in acqua o mediante l'impiego di normali detergenti, purché non a base acida o alcalina, anch'essi diluiti in acqua; effettuare l'ultimo risciacquo con l'impiego di sola acqua.

Utilizzare spugne o panni non abrasivi che potrebbero graffiare la superficie.

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.

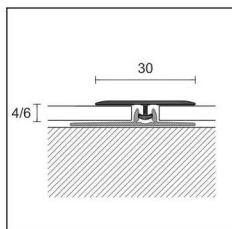
Note

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

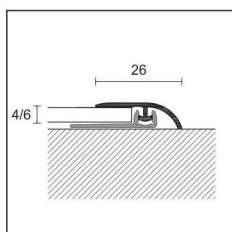
Le indicazioni e le prescrizioni della presente, pur corrispondendo alla nostra esperienza, sono da ritenersi puramente di carattere indicativo, e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche.

Profilpas declina ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose derivanti da un uso improprio del prodotto.

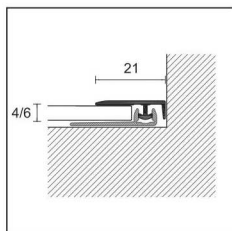
L'utilizzatore è tenuto a stabilire se il prodotto sia o meno idoneo all'impiego e se ne assume ogni responsabilità derivante da una non corretta posa del materiale.

Profix Thin


Z/4 + PT/4



C/4 + PT/4/SA



S/4 + PT/4/SA

PROFIX THIN

lunghezza = 270 cm - conf. 20 pz

per pavimenti spess. da 4 a 8 mm

ALLUMINIO rivestito con pellicola ALCROM® PLUS

		Z/4	C/4	S/4
	1003	85101	85201	85301
	1006	85102	85202	85302
	1009	85103	85203	85303
	1012	85104	85204	85304
	1021	85107	85207	85307
	1024	85108	85208	85308
	1030	85110	85210	85310
	1033	85111	85211	85311
	1036	85112	85212	85312
	1042	85114	85214	85314
	1045	85115	85215	85315
	1051	85117	85217	85317
	1054	85118	85218	85318
	1057	85119	85219	85319
	1060	85120	85220	85320
	1063	85121	85221	85321
	1066	85122	85222	85322
	1069	85123	85223	85323
	1081	85127	85227	85327
	1084	85128	85228	85328
	1090	85130	85230	85330
	1105	85135	85235	85335
	1108	85136	85236	85336
	1111	85137	85237	85337

confezione individuale

PROFIX THIN

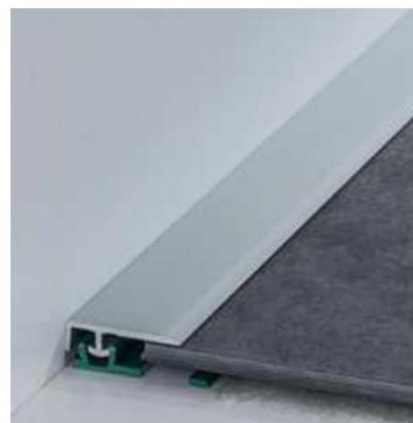
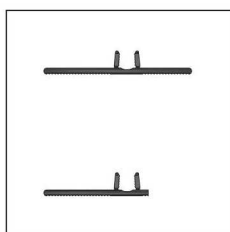
lunghezza = 270 cm - conf. 20 pz

per pavimenti spess. da 4 a 8 mm

ART.		Z/4	C/4	S/4
finitura				
ALLUMINIO ANODIZZATO				
argento		85050	85060	85070
oro sabbia		85052	85062	85072
titanio		85054	85064	85074
bronzo elox		85056	85066	85076

Profix Thin


Z/4 alluminio anodizzato argento

C/4 alluminio anodizzato argento

S/4 alluminio anodizzato argento

 PT/4
 PT/4/SA

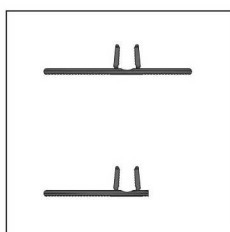
PROFIX THIN - BASI

lunghezza = 270 cm - conf. 20 pz

per pavimenti spess. da 4 a 6 mm

ART.	PT/4	PT/4/SA
finitura		
PVC		
verde		
	85081	85083


Per ordinare PT/4, PT/4/SA nella confezione da 100 pz far seguire al codice dell'articolo /100 (Esempio codice 85081 diventa 85081/100).


 PT/6
 PT/6/SA

PROFIX THIN - BASI

lunghezza = 270 cm - conf. 20 pz

per pavimenti spess. da 6 a 8 mm

ART.	PT/6	PT/6/SA
finitura		
PVC		
verde		
	85086	85088

Per ordinare PT/6 e PT/6/SA nella confezione da 100 pz far seguire al codice dell'articolo /100 (Esempio codice 85086 diventa 85086/100).