



## Listwy cokołowe Metal Line Metal Line 98/7

### Zastosowanie

Listwa przypodłogowa Metal Line 98, wykonana z aluminium anodowanego, umożliwia wpięcie i zabezpieczenie ewentualnych kabli (telefonicznych, komputerowych, TV, itp.). Cechuje się elegancką, sinusoidalną linią. Posiada prosty i szybki, zatrzaskowy system instalacji na wspornikach z naturalnego aluminium, przymocowanych do ściany za pomocą śrub i kołków, co ułatwia dostęp do kabli w celach konserwacyjnych.

Oprócz funkcji dekoracyjnej, spełnia wymagania techniczne, umożliwiając zakrycie minimalnych obwodowych przestrzeni dylatacyjnych na tzw. podłogach pływających.

Dostępne są specjalne części do realizacji połączeń o funkcji: narożników zewnętrznych, narożników wewnętrznych, łączników i zaslepek, pozwalających uzyskać jednolity i spójny końcowy efekt.

### Materiały

#### Aluminium anodowane

Stop Al-Mg-Si poddawany termicznej obróbce w warunkach T6 (6060 T6)

Profile są wykonane metodą wyciskania, a następnie poddawane procesowi anodyzacji.

Charakteryzują się dużą wytrzymałością na działanie czynników chemicznych i atmosferycznych. Cement oraz jego pochodne po dodaniu wody wytwarzają substancje alkaliczne, które wchodząc w reakcje z powierzchnią profilu mogą doprowadzać do korozji metalu (formowanie się tlenku aluminium). Z tego powodu odkryta powierzchnia profilu musi być na bieżąco i delikatnie oczyszczana z cementu, kleju i materiałów stosowanych do wykonywania fug.

Na skutek zużycia i zadeptywania (w przypadku profili montowanych na podłogach), powierzchnie anodowane ulegają zniszczeniu tracąc w ten sposób oryginalne wykończenie.

#### Ogólne uwagi na temat metali

Aluminium nie jest odporna na wszystkie związki chemiczne, w związku z czym nie należy dopuścić do tego, aby miała kontakt ze szczególnie agresywnymi substancjami, takimi jak kwas solny (HCl) i kwas fosforowy (H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>).

Produkty stosowane do czyszczenia kamieni, ceramiki i gresu, takie jak na przykład kwas solny, amoniak, wybielacz lub podchloryn sodu, mogą w silnym stopniu wywoływać korozję. Ponadto zawsze należy w miarę możliwości jak najszybciej i jak najdelikatniej usuwać z powierzchni profili pozostałości cementu, kleju i materiałów stosowanych do wykonywania fug.

### Montaż

#### Układanie na aluminiowe wsporniki

Wyjąć listwę przypodłogową z opakowania.

Jeżeli na wyrobie znajduje się zabezpieczenie (folia zabezpieczająca i/lub termokurczliwa), chroniące warstwę wykończeniową produktu, należy je

zdjąć.

Wymierzyć potrzebną długość i dociąć listwę przypodłogową przy użyciu odpowiednich narzędzi.

Przystawić do ściany aluminiowe wsporniki, zwracając uwagę na to, aby ich podstawa przylegała do podłogi.

Przez otwory we wspornikach, przy użyciu niezmazywanych pisaka, wyznaczyć na ścianie dokładną pozycję, w której należy nawiercić otwory pod kołki (zalecamy mocować wsporniki do ściany co 70 cm).

Zdjąć wsporniki i nawiercić ściany dokładnie w miejscach, które zostały wcześniej wyznaczone. Należy także sprawdzić czy stosowane kołki i wkręty mają odpowiednią wielkość.

Umieścić kołki w otworach w ścianie, przyłożyć ponownie wsporniki, aby pokrywały się z otworami, i zamocować je do ściany przy użyciu odpowiednich wkrętów.

Dociąć do wymiaru listwę przypodłogową ułożyć w prawidłowej pozycji i zaczepić o wsporniki dociskając w dół aż do całkowitego wsunięcia i wyrównania z podłogą. Upřednio należy się upewnić czy miejsce, w którym zostanie ułożona listwa, jest dokładnie oczyszczone.

## Konserwacja i pielęgnacja

### Aluminium

Aluminium nie wymaga specjalnych czynności konserwacyjnych i jest proste do utrzymania przy użyciu bezbarwnego, rozcieńczonego w wodzie alkoholu lub zwykłych środków czyszczących, pod warunkiem, że nie będą one oparte na związkach kwaśnych (np. kwas solny i fluorowodorowy). Zazwyczaj do czyszczenia używa się środków czyszczących występujących pod różnymi nazwami handlowymi, oferowanych przez różnych producentów.

Ogólnie ujmując dostępne są trzy typy produktów:

- Środki alkaliczne
- Środki neutralne
- Środki kwasowe

Zalecamy wykonywanie czyszczenia przy użyciu środków neutralnych rozcieńczonych wodą, a następnie ich spłukiwanie samą wodą przy użyciu gąbek i/lub delikatnych ściereczek, aby nie dopuścić do powstawania zarysowań i/lub uszkodzenia powierzchni anodowanej, polerowanej, lakierowanej.

W czasie czyszczenia należy bezwzględnie zwrócić uwagę na następujące aspekty:

- Nie wolno stosować środków kwasowych lub alkalicznych, ponieważ mogą uszkodzić aluminium;
- Nie wolno stosować środków i/lub materiałów ściernych;
- Nie wolno stosować rozpuszczalników organicznych do czyszczenia powierzchni lakierowanych;
- Nie wolno stosować środków czyszczących o nieznanym składzie chemicznym;
- Nie nakładać środków czyszczących bezpośrednio na czyszczone powierzchnie;

Czyszczone powierzchnie muszą być zimne ( $T^{\circ}\text{max} = 30^{\circ}\text{C}$ ) oraz nie narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Stosowane środki czyszczące także muszą być zimne ( $T^{\circ}\text{max} = 30^{\circ}\text{C}$ ), a do czyszczenia nie mogą być używane urządzenia na parę pod ciśnieniem.

Ostatnią fazą czyszczenia powinno być zawsze dokładne opłukanie wodą czyszczonych części, a następnie niezwłoczne osuszenie ich przy pomocy miękkich ściereczek lub irchy. Nie ma konieczność przeprowadzania konserwacji przy użyciu środków nabłyszczających lub podobnych.

Dokładne czyszczenie profili należy wykonywać zgodnie z ustaloną częstotliwością i według wskazówek podanych na opakowaniu wyrobu. Ma to na celu niedopuszczenie do tego, aby pozostałości cementu, materiału do wykonywania fug lub innych podobnych produktów, niszczyły warstwy powierzchniowe profili.

## POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

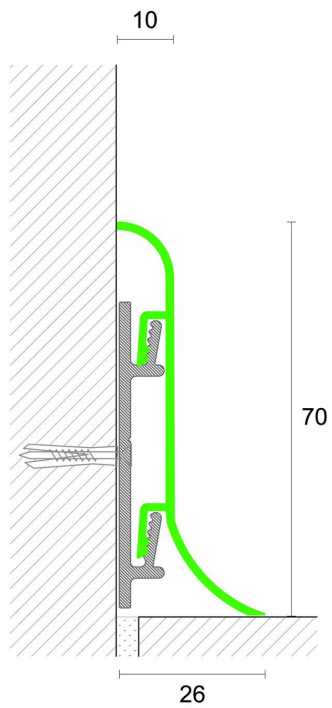
Do gaszenia pożaru należy stosować produkty chemiczne, suchy piasek lub stałe substancje gaszące.

**UWAGI** Postępować ostrożnie z profilami, stosując odpowiednie rękawice zabezpieczające przed zranieniem i/lub pocięciem rąk.

Pomimo tego, że niniejsze wskazówki i zalecenia są oparte na naszym doświadczeniu, mają one charakter wyłącznie informacyjny i powinny być potwierdzone przez wyczerpujące zastosowania praktyczne.

Profilpas uchyla się od odpowiedzialności za powstanie ewentualnych szkód osobowych i materialnych wynikających z nieodpowiedniego użycia produktu.

Użytkownik powinien określić, czy produkt jest lub nie jest odpowiedni do użycia i jest on całkowicie odpowiedzialny za nieprawidłowe ułożenie nawierzchni.



### Profil

Artykuł	98/7 SF	98/7 SF
	+ 3 bazy	+ 6 baz
wysokość H [mm]	70	70
długość [cm]	200	400

#### Aluminium anodowane

Srebrny	78040	78041
---------	-------	-------

### Baza do montażu

Artykuł S/95

#### Aluminium naturalne

78295

### Narożnik wewnętrzny

Artykuł 98/71

wysokość H [mm] 70

#### Polipropylen kolor aluminium anodowane

Srebrny	78221
---------	-------

## Narożnik zewnętrzny

Artykuł 98/7E

wysokość H [mm] 70

Polipropylen kolor aluminium anodowane

Srebrny 78220

## Zaślepka prawa/lewa

Artykuł 98/7P

wysokość H [mm] 70

Polipropylen kolor aluminium anodowane

Srebrny 78223

## Łącznik

Artykuł 98/7G

wysokość H [mm] 70

Polipropylen kolor aluminium anodowane

Srebrny 78222