



## Listelli decorativi **Cerfix® Prolist**

### Descrizione

PROLIST è una linea di listelli decorativi ideati per creare raffinati ed accattivanti effetti estetici su rivestimenti in ceramica. Sono disponibili in differenti materiali e finiture cromatiche e possono essere coordinati ai profili delle gamme PROTRIM, PROANGLE e PROANGLE Q per ottenere eleganti e ricercate combinazioni. Sono prodotti estremamente versatili che possono essere impiegati in ambito industriale, pubblico e civile. PROLIST sono disponibili anche in versione S design e X design con nuove finiture dedicate al mondo dell'architettura.

### 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.

#### 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 (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, 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 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

Estrarre il profilo dalla confezione.

Verificare che lo spessore del rivestimento da posare non sia superiore all'altezza del profilo scelto (consultare l'etichetta).

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.

Rasare con spatola dentata il collante sulla superficie di posa.

Apporre il profilo accostandolo e livellandolo con il rivestimento già posato.

Apporre delicatamente il rivestimento assicurandosi che sia a filo con il profilo ed alla giusta distanza richiesta per l'eventuale fuga (solitamente da 1 a 2 millimetri).

Sigillare con l'apposito materiale fugante l'eventuale fessura lasciata tra il rivestimento ed il profilo.

Pulire accuratamente con una spugna morbida e acqua il materiale fugante, le colle, i solventi etc. eccedenti entro 10 minuti dall'applicazione.

## 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

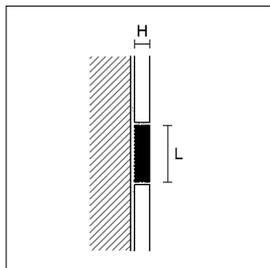
I presenti profili devono essere maneggiati con cautela, avendo cura di utilizzare idonei guanti onde prevenire lesioni e/o tagli alle mani.

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.

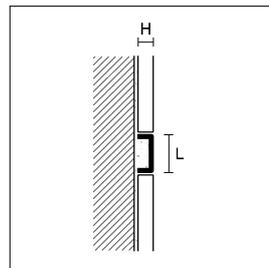
Profilpas declina ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose derivanti da un uso improprio del prodotto.

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.

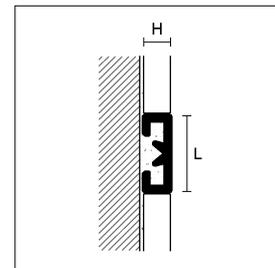
Prolist



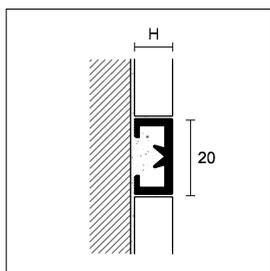
LJ  
LK



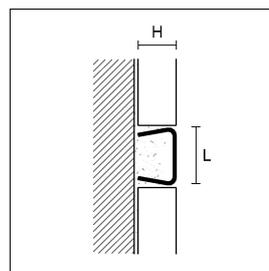
LI  
LIS



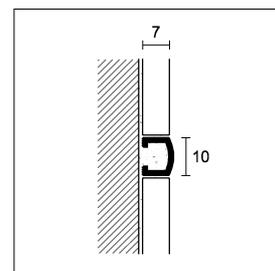
LD  
LDAD



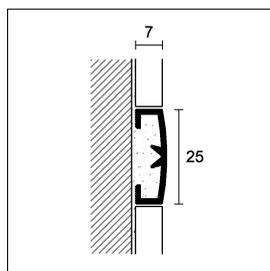
LF



LA/I/  
LA/IS/



LB/B/10



LB/A  
LB/B/

Prolist

**PROLIST - X DESIGN**

lunghezza = 270 cm - conf. 10 pz		L x H
ART.	finitura	25x7
<b>ALLUMINIO ANODIZZATO</b>		
	platinum	31320
	titanium	31322
<b>LDAD</b>	brown	31324
	dark brown	31326
	carbon	31328

confezione individuale



*platinum*



*titanium*



*brown*



*dark brown*



*carbon*

**Prolist**

**PROLIST - OMEGA DESIGN**

lunghezza = 270 cm - conf. 5 pz

**L x H**
**ART. finitura**
**20 x 10**
**ALLUMINIO**
**LFCD** anodizzato platinum


31280

confezione individuale


**PROLIST - OMEGA DESIGN**

lunghezza = 270 cm - conf. 5 pz

**L x H**
**ART. finitura**
**20 x 10**
**ALLUMINIO**
**LF CBD** anodizzato platinum


31282

confezione individuale


**PROLIST - OMEGA DESIGN**

lunghezza = 270 cm - conf. 5 pz

**L x H**
**ART. finitura**
**20 x 10**
**ALLUMINIO**
**LFDD** anodizzato platinum


31284

confezione individuale


**PROLIST - OMEGA DESIGN**

lunghezza = 270 cm - conf. 5 pz

**L x H**
**ART. finitura**
**20 x 10**
**ALLUMINIO**
**LFDBD** anodizzato platinum


31286

confezione individuale

**Prolist**
**PROLIST**

lunghezza = 270 cm - conf. 20 pz

**L x H**

ART.	finitura		10x3	10x4	15x4	20x4
<b>ALLUMINIO</b>						
LJA	anodizzato argento		93453	-	-	-
LKA/	anodizzato argento		-	93450	93451	93452
LKB	bril. lucido argento		-	93455	-	-
LKTM	bril. satinato titanio		-	93456	-	-
LKRS	bril. satinato rame		-	93457	-	-

conf. 10 pz (per i profili LI e LIS)

**ACCIAIO**

LI	acciaio inox lucido AISI 304 DIN 1.4301		-	93454	-	-
LIS	acciaio inox satinato AISI 304 DIN 1.4301		-	93458	-	-

confezione individuale

**PROLIST**

lunghezza = 270 cm - conf. 20 pz

**L x H**

ART.	finitura		10x7	25x7
<b>ALLUMINIO</b>				
LB/A	anodizzato argento		-	93270
LB/B/	bril. lucido argento		93252	93272
	bril. lucido oro		93253	93273

alluminio in confezione individuale

**Prolist**
**PROLIST**

lunghezza = 270 cm - conf. 20 pz

**L x H**

ART.	finitura		10x7	15x7	20x7	25x7
<b>ALLUMINIO</b>						
<b>LDA/</b>	anodizzato argento		93255	93215	93220	93256
<b>LDB/</b>	bril. lucido argento		93258	93219	93224	93259
<b>LDT/</b>	bril. lucido titanio		93257	93218	93223	93268
<b>LDS/</b>	bril. satinato argento		93240	93216	93221	93244
	bril. satinato oro		93241	93217	93222	93245
<b>LDTM/</b>	bril. satinato titanio		93266	93211	93225	93246
<b>LDRS/</b>	bril. satinato rame		93242	93267	93229	93269
<b>LDAG/</b>	bril. graffiato argento		93263	93214	93228	93243

confezione individuale

**PROLIST**

lunghezza = 270 cm - conf. 20 pz

**L x H**

ART.	finitura		20x10	20x15
<b>ALLUMINIO</b>				
<b>LFAG/</b>	graffiato argento		93473	93483

confezione individuale

**PROLIST**

lunghezza = 270 cm - conf. 10 pz

**L x H**

ART.	finitura		10x10	15x10	25x10
<b>ACCIAIO</b>					
<b>LA/I/</b>	acciaio inox lucido AISI 304 DIN 1.4301		93283	93284	93285
<b>LA/IS/</b>	acciaio inox satinato AISI 304 DIN 1.4301		93296	93297	93298

confezione individuale