



## Profili per pavimenti di pari livello Projoint T

### Applicazione

PROJOINT T è una linea di profili per la separazione e decorazione di pavimenti a pari livello in ceramica, marmo, granito, parquet o altri tipi di materiali.

Risulta ideale anche come copertura di eventuali imperfezioni dovute al taglio o alla posa fra pavimenti realizzati in differenti materiali (es. tra pavimento in ceramica e parquet).

La sua particolare sezione permette di sopperire a situazioni ove, fra due differenti tipi di pavimento, vi sia un lieve dislivello (2÷3 mm).

La varietà di materiali e di finiture proposte, dalle versioni in alluminio anodizzato, ottone lucido o cromato, acciaio inox, sino a quelle in alluminio naturale rivestito con Alcrom® Plus (pellicola che riproduce le diverse tonalità e/o finiture del legno), soddisfano le esigenze estetiche di abbinamento con le più svariate tipologia di pavimento in ambito domestico e pubblico.

I profili della serie PROJOINT T possono essere applicati direttamente su pavimenti già posati e non mediante l'uso di idonei collanti (tipo PP/86), o nel caso di pavimenti da posare, con l'ausilio di una base in alluminio naturale, che fissata a pavimento con idonei collanti (tipo PP/86) o viti e tasselli, ne permette l'alloggiamento dei profili.

PROJOINT T è disponibile anche nella versione Flex; realizzata in alluminio anodizzato, ottone lucido o cromato e alluminio naturale rivestito con pellicola Alcrom Plus, è studiata appositamente per soddisfare situazioni di posa ove sia necessario conformare il profilo, mediante l'ausilio della PROFLEX machine, per seguire l'andamento curvilineo della giunzione.

### Materiali

#### Alluminio naturale

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

I profili sono realizzati per estrusione e garantiscono una discreta 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 da cemento, colla e materiali utilizzati per le fughe.

#### Alluminio anodizzato

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

I profili sono realizzati per estrusione e successivamente anodizzati. 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 da cemento, colla e materiali utilizzati per le fughe.

In seguito a usura e calpestio (nel caso di profili impiegati a pavimento), le superfici anodizzate deperiscono 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 in lega naturale. Il rivestimento si ottiene mediante l'impiego di una pellicola Alcrom® Plus, resistente all'usura, che riproduce le diverse tonalità e/o finiture del legno.

#### 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, piscine, ambienti esterni in genere, etc.

#### Ottone lucido

Lega CW624N UNI EN 12167

I profili sono realizzati per estrusione e successivamente lucidati meccanicamente. La superficie esterna deve essere protetta da graffi e sfregamenti. La resistenza agli agenti chimici e alle sollecitazioni meccaniche è buona. Nelle parti a vista l'ottone è comunque soggetto a fenomeni di ossidazione che provocano una patina superficiale. In presenza di forte umidità atmosferica o di agenti corrosivi, l'ottone è soggetto a fenomeni di elevata ossidazione e può presentare macchie superficiali. Ove sia necessario, lo si può riportare allo stato naturale con abrasivi o prodotti specifici lucidanti.

#### **Ottone cromato**

Lega CW624N UNI EN 12167

I profili sono realizzati per estrusione e successivamente cromati. Resistente ai raggi UV, agli agenti chimici ed atmosferici. Non utilizzare i profili in ottone cromato a pavimento in zone soggette a intenso passaggio.

#### **PVC Plastificato**

Compound vinilico di PVC plastificato esente da piombo, autoestinguento. Stabilizzato eco-compatibile a base di sali Ca-Zn.

#### **Note generali sui metalli**

Acciaio Inox AISI 304 - DIN 1.4301, Alluminio e Ottone 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, ammoniacca, candeggina o varechina 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.

### **Posa**

#### **Modalità di posa dei profili con colla tipo PP/86**

Estrarre il profilo dalla confezione.

Rimuovere, ove presente, la protezione (pellicola protettiva e/o termoretraibile) per la salvaguardia della finitura del profilo.

Rilevare la lunghezza necessaria e tagliare il profilo a misura mediante utensile idoneo.

Porre il profilo, tagliato a misura, nella corretta posizione e fissarlo al pavimento mediante l'uso di idoneo collante (tipo PP/86), 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 profilo, per garantirne una corretta adesione alla superficie di posa.

### **Cura e manutenzione**

#### **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° max = 30°C) e non esposte direttamente al sole;
- I detergenti 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.

#### **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.

#### **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 simili), 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.

#### **Ottone**

Non necessita di particolare manutenzione: si pulisce facilmente con alcool diluito in acqua o normali detergenti purché non a base acida. L'acqua va utilizzata con l'eventuale aggiunta di prodotti detergenti neutri e l'ultimo risciacquo deve essere effettuato con sola acqua. Utilizzare spugne o panni non abrasivi, per evitare di graffiare la superficie. Per la manutenzione utilizzare i lucidanti normalmente in commercio (tipo Sidol).

#### **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.

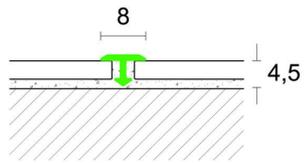
#### **Note**

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

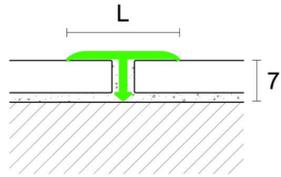
Le indicazioni e le prescrizioni della presente, pur corrispondendo alla nostra esperienza, sono da ritenersi puramente di carattere indicativo, e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche.

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

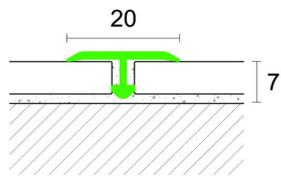
L'utilizzatore è tenuto a stabilire se il prodotto sia o meno idoneo all'impiego e se ne assume ogni responsabilità derivante da una non corretta posa del materiale.



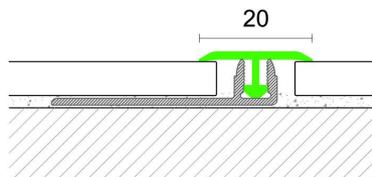
99/T8



99/T /T20 /T26  
499/T



Z2/20



Z2/20+(T/11-T/15)

**Profilo**

Articolo	99/T	99/T20	99/T26	99/T8	Z2/20/SF
Altezza H [mm]	7	7	7	4.5	7
Larghezza L [mm]	14	20	26	8	20
Lunghezza [cm]	270	270	270	270	270

**Alluminio Anodizzato**

Argento	75080	75081	75082	75075	63600
Oro	75083	75084	75085		

**Profilo in confezione Blister**

Articolo	499/T
Altezza H [mm]	7
Larghezza L [mm]	14
Lunghezza [cm]	90

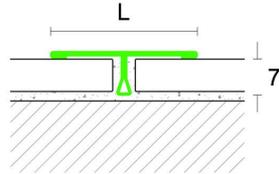
**Alluminio Anodizzato**

Argento	20008
Oro	20010

Articolo	99/T	Z2/20/SF
Altezza H [mm]	7	7
Larghezza L [mm]	14	20
Lunghezza [cm]	270	270

**Alluminio Rivestito Alcrom Plus**

	Legno 10	75008	63620
	Legno 15	75009	
	Legno 20	75012	63625
	Legno 40	75015	63630
	Legno 45	75018	
	Legno 48	75019	63635
	Legno 50	75020	63640
	Legno 60	75021	63645
	Legno 65	75022	
	Legno 70	75023	
	Legno 75	75028	
	Legno 80	75031	63650
	Legno 90	75033	



### Profilo

Articolo	799/T	799/T26
Altezza H [mm]	7	7
Larghezza L [mm]	14	26
Lunghezza [cm]	270	270

Acciaio Inox AISI 304 - DIN 1.4301

75092 75096

### Profilo in confezione Blister

Articolo	4799/T
Altezza H [mm]	7
Larghezza L [mm]	14
Lunghezza [cm]	90

Acciaio Inox AISI 304 - DIN 1.4301

20001

### Profilo

Articolo	GMP/399
Altezza H [mm]	7
Larghezza L [mm]	4
Lunghezza [cm]	270

PVC Plastificato

Nero 42141

## Profilo

Articolo	799/T26S	799/TS
Altezza H [mm]	7	7
Larghezza L [mm]	26	14
Lunghezza [cm]	270	270

Acciaio Inox AISI 304 - DIN 1.4301 Satinato

75097	75093
-------	-------

## Profilo in confezione Blister

Articolo	4799/TS
Altezza H [mm]	7
Larghezza L [mm]	14
Lunghezza [cm]	90

Acciaio Inox AISI 304 - DIN 1.4301 Satinato

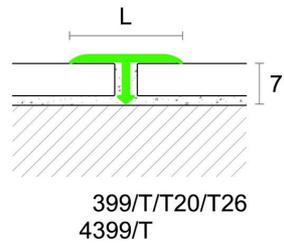
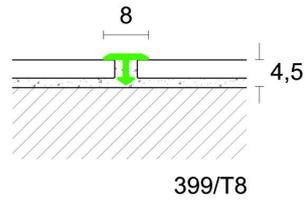
20002
-------

## Profilo

Articolo	GMP/399
Altezza H [mm]	7
Larghezza L [mm]	4
Lunghezza [cm]	270

PVC Plastificato

Nero	42141
------	-------



### Profilo

Articolo	399/T	399/T20	399/T26	399/T8
Altezza H [mm]	7	7	7	4.5
Larghezza L [mm]	14	20	26	8
Lunghezza [cm]	270	270	270	270

Ottone Lucido

75087	75090	75088	75070
-------	-------	-------	-------

### Profilo in confezione Blister

Articolo	4399/T
Altezza H [mm]	7
Altezza H1 [mm]	5
Larghezza L [mm]	14
Lunghezza [cm]	90

Ottone Lucido

20016
-------

Articolo	399/T26C	399/T8C	399/TC
Altezza H [mm]	7	4.5	7
Larghezza L [mm]	26	8	14
Lunghezza [cm]	270	270	270

Ottone Cromato

75089	75071	75086
-------	-------	-------



T/11



T/15

## Profilo

	Articolo	T/11	T/15
Per pavimenti con spessore [mm]		6,5 ÷ 10	11 ÷ 15
Lunghezza [cm]		270	270
<b>Alluminio Naturale</b>			
		67317	67327