



Coprisoglia e Terminali

I Coprisoglia Special Profiles sono profili specializzati per coprire, proteggere, abbellire giunti nel pavimento.

Essi vengono utilizzati anche per raccordare pavimenti di pari livello, creando uno stacco tecnico ma al contempo di design.

Realizzati in varie forme (SemiTondo, SemiPiatto, Profili a T), sono disponibili diverse misure per soddisfare qualsiasi esigenza.

Le nostre proposte contemplano inoltre profili in Alluminio, con finiture anodizzate satinate o Brillanti.

Per usi più intensivi e la massima sicurezza di durata nel tempo, Special Profiles ha poi realizzato coprisoglia in acciaio.

Di seguito vengono riportate le schede tecniche del materiale disponibile, con dettagli relativi alle finiture, materiali, dimensioni, lunghezza delle barre.



Profili per Pavimenti Profiles for Floors

AL

Finiture anodizzato satinato o brillante, acciaio lucido per adattarsi ad ogni ambiente.

Materiale: Alluminio o acciaio

Finitura: Satinata, Brillante o Lucida

Altezza: varie misure/forme disponibili, come da disegno tecnico.

Lunghezza barre : 2,7 m

Quantità per confezione:

10 barre

AAA: Alluminio Anodizzato

Argento

ABA: Alluminio Anodizzato

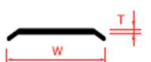
Brillante

Spessore <i>Thickness</i> T	Dimensioni <i>Size</i> WxH	Lunghezza <i>Length</i>		Naturale <i>Natural</i>	Profili Anodizzati Argento <i>Silver Anodized Profiles</i>				Quantità per conf.
					Satinato Silver AAA		Brillante Bright Silver ABA		Packing Quantity
mm	mm	m	Cod. Art./Item Code		€/m	€/pz	€/m	€/pz	pz/pcs

ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALEMI-AL	1	30	2,70	SPSE00301AAA27					10
				SPSE00301ABA27					



ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALEMI-FLAT-AL	1	25	2,70	SPSF00251AAA27					10
				SPSF00251ABA27					



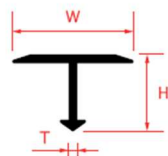
ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALTERM-AL	Spessore Thickness T	Dimensioni Size H	Lunghezza Length	Cod. Art./Item Code	Profili Anodizzati Argento Silver Anodized Profiles				Quantità per conf. Packing Quantity
	mm	mm	m		Satinato Silver AAA		Brillante Bright Silver ABA		
					€/m	€/pz	€/m	€/pz	



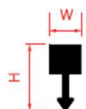
1	4,5	2,7	SPT0045AAA27						10
			SPT0045ABA27						
	6		SPT0006AAA27						
			SPT0006ABA27						
	8		SPT0008AAA27						
			SPT0008ABA27						
	10		SPT0010AAA27						
			SPT0010ABA27						
	12,5		SPT0012AAA27						
			SPT0012ABA27						
	15		SPT0015ABA27						
			SPT0015ABA27						

ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALTILT-AL	1	10	2,7	SPTL0010AAA27					10
				SPTL0010ABA27					

ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALTI-AL		14X9	2,70	SPTI1409AAA27						10
				SPTI1409ABA27						
		20X9		SPTI2009AAA27						
				SPTI2009ABA27						



ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALBAND-AL 	4,5X10	2,70	SPBA4510ANA27						10
			SPBA4510AAA27						
			SPBA4510ABA27						
	5X25		SPBA0525ANA27						
	SPBA0525AAA27								
	SPBA0525ABA27								



ACCIAIO



Profili per Pavimenti Profiles for Floors

Spessore Thickness T	Dimensioni Size W - H	Lunghezza Length		Acciaio Lucido Polished Steel		Quantità per conf. Packing Quantity
mm	mm	m	Cod. Art./Item Code	€/m	€/pz	pz/pcs

ACCIAIO STEEL SPECIALSEMI-AC	0,7	16	2,7	SPSE00167IL27			10
		30		SPSE00307IL27			



ACCIAIO STEEL SPECIALSEMI-FLAT-AC	0,7	25	2,7	SPSF00257IL27			10
--------------------------------------	-----	----	-----	---------------	--	--	----



ACCIAIO STEEL SPECIALTERM-AC	0,7	8	2,7	SPTE00087IL27			10
		10		SPTE00107IL27			
		12,5		SPTE00127IL27			
		15		SPTE00157IL27			



Principali caratteristiche delle materie prime utilizzate da Special Profiles

ALLUMINIO

Lega di alluminio (Al-Mg-Si) - I profili sono realizzati per estrusione oppure laminazione e successiva pressopiegatura. Presentano ottima resistenza ai principali agenti chimici ed atmosferici.

Trattamenti superficiali tramite impianti di proprietà dell'azienda, trasformano il materiale in :

- Alluminio anodizzato: ossidazione anodica con 8-10 micron di spessore dell'ossido.
- Alluminio Brillantato: ossidazione anodica con 8-10 micron di spessore dell'ossido.
- Alluminio Verniciato: a polveri, con circa 100 micron di spessore della verniciatura.

Non consigliati per utilizzo a pavimento.

ACCIAIO INOX - AISI 304

I profili sono realizzati per laminazione e successiva pressopiegatura.

Presentano ottima resistenza ai principali agenti chimici ed atmosferici e ottima resistenza meccanica.

Trattamenti superficiali tramite impianti proprietari dell'azienda, trasformano il materiale in : Acciaio Lucido e Brillante. Utilizzo sia a parete che a pavimento, in ambiente ospedaliero, alimentare, etc. • Attenzione: i bordi di taglio non sono inossidabili

PVC Rigido (Paraspigoli)

Cloruro di vinile rigido esente da piombo, antiurto, autoestinguente. Buona resistenza meccanica e all'abrasione.

PVC Co-estruso - Rigido/Morbido (Giunti di dilatazione)

Cloruro di vinile rigido coestruso con PVC morbido esente da piombo, antiurto, autoestinguente. Ottima resistenza meccanica, all'abrasione.

PE-HD (Distanziatori per mattonelle)

Polietilene ad alta densità, resina termoplastica, ottima stabilità chimica e resistenza meccanica. L'alta densità(HD) aumenta la sua rigidità.

POLIPROPILENE (Angoli esterni quadrati e tondi)

Polimero termoplastico, semicristallino, con buona resistenza meccanica e all'abrasione.

Manutenzione

Evitare il contatto diretto con cemento e suoi derivati, se umidi, prodotti decalcificanti e detergenti che contengono cloro.

Evitare l'uso di prodotti abrasivi che possano graffiare (spugne abrasive/pagliette metalliche).

Subito dopo la posa procedere con una accurata pulizia delle superfici con abbondante acqua/prodotti a PH neutro/ non alcalini, in particolare rimuovere cemento, colla dalle superfici in vista.

Misure e tolleranze

Tutte le informazioni ed i disegni contenuti nel presente catalogo hanno carattere non impegnativo e soggette a variazione, senza preavviso.

Tutti i dati dimensionali fanno riferimento a quote nominali, soggette a tolleranze meccaniche, secondo la norma En-22768 ISO-2768 -m.

Nomenclatura/Codici Special Profiles

Materie Prime	Colore		Trattamento	Superficie
A= Alluminio	A=Argento	B=Beige	N=Naturale	Z=Zincato
F= Ferro	O=Oro	M=Marrone	A=Anodizzato	L=Lucido
P= PVC	N=Nero		V=Verniciato	O=Opaco
I= Acciaio	B=Bianco		P=Spazzolato	S=Superlucido
O= Ottone	G=Grigio		B=Brillantato	



Special Profiles a brand of Mecc.AI Group

- Via dei Laghi, 4 - Calcinelli 61036 Colli al Metauro (PU) – Italia Tel. +39.0721.8764.163

Website : www.special-profiles.com **e-mail:** specialprofiles@meccal.com



Joint cover/Bridge Profiles

The Special Profiles Joint covers are specialized profiles to cover, protect, embellish joints in the floor.

They are also used to connect floors of the same level, creating a technical yet design-packed bag. Made in various shapes (Semi-Round, Semi-Flat, T-Profiles), different sizes are available to satisfy any need.

Our proposals also include aluminum profiles, with satin or shiny anodized finishes.

For more intensive uses and maximum safety of durability, Special Profiles then created steel Joint covers.

The technical data sheets of the available material are shown below, with details on the finishes, materials, dimensions, length of the bars.

**SPECIAL
PROFILES** **Profili per Pavimenti**
Profiles for Floors

Spessore Thickness T	Dimensioni Size WxH	Lunghezza Length	Cod. Art./Item Code	Naturale Natural	Profili Anodizzati Argento Silver Anodized Profiles				Quantità per conf. Packing Quantity
					Satinato Silver AAA	Brillante Bright Silver ABA			
mm	mm	m			€/m	€/pz	€/m	€/pz	pz/pcs

ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALSEMI-AL	1	30	2,70	SPSE00301AAA27					10
				SPSE00301ABA27					



ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALSEMI-FLAT-AL	1	25	2,70	SPSF00251AAA27					10
				SPSF00251ABA27					



AL Anodized satin or bright finishes, polished steel to adapt to any environment. Material: Aluminum or steel
Finish: Satin, Brilliant or Glossy Height: various sizes / shapes available, as per technical drawing. Bar length: 2.7 m Quantity per pack: 10 bars AAA: Silver Anodized Aluminum ABA: Bright Anodized Aluminum

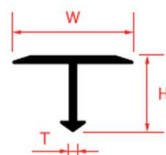
ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALTERM-AL	Spessore Thickness T	Dimensioni Size H	Lunghezza Length		Profili Anodizzati Argento Silver Anodized Profiles				Quantità per conf. Packing Quantity
	mm	mm	m		Satinato Silver AAA	Brillante Bright Silver ABA	€ /m	€ /pz	pz/pcs



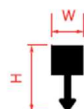
1	4,5	2,7	SPTE0045AAA27						10
			SPTE0045ABA27						
	6		SPTE0006AAA27						
			SPTE0006ABA27						
	8		SPTE0008AAA27						
			SPTE0008ABA27						
	10		SPTE0010AAA27						
			SPTE0010ABA27						
	12,5		SPTE0012AAA27						
			SPTE0012ABA27						
	15		SPTE0015ABA27						
			SPTE0015ABA27						

ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALTILT-AL	1	10	2,7	SPTL0010AAA27					10
				SPTL0010ABA27					

ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALTI-AL	14X9	2,70	SPTI1409AAA27					10
			SPTI1409ABA27					
	20X9		SPTI2009AAA27					
			SPTI2009ABA27					



ALLUMINIO ALUMINIUM SPECIALBAND-AL 	4,5X10	2,70	SPBA4510ANA27						10	
			SPBA4510AAA27							
			SPBA4510ABA27							
	5X25		SPBA0525ANA27							
			SPBA0525AAA27							
			SPBA0525ABA27							



STEEL



Profili per Pavimenti Profiles for Floors

Spessore Thickness T	Dimensioni Size W - H	Lunghezza Length		Acciaio Lucido Polished Steel		Quantità per conf. Packing Quantity
mm	mm	m	Cod. Art./Item Code	€/m	€/pz	pz/pcs

ACCIAIO STEEL SPECIALSEMI-AC	0,7	16	2,7	SPSE00167IL27			10
		30		SPSE00307IL27			



ACCIAIO STEEL SPECIALSEMI-FLAT-AC	0,7	25	2,7	SPSF00257IL27			10
--------------------------------------	-----	----	-----	---------------	--	--	----



ACCIAIO STEEL SPECIALTERM-AC	0,7	8	2,7	SPTE00087IL27			10
		10		SPTE00107IL27			
		12,5		SPTE00127IL27			
		15		SPTE00157IL27			



Main characteristics of the raw materials used by Special Profiles

ALUMINUM

Aluminum alloy (Al-Mg-Si) The profiles are made by extrusion or lamination and subsequent press bending. They have excellent resistance to the main chemical and atmospheric agents. Surface treatments through the company's proprietary systems, transform the material into:

Anodized aluminum: anodic oxidation with 8-10 microns of oxide thickness.

Polished Aluminum: anodic oxidation with 8-10 microns of oxide thickness.

Painted Aluminum: powder coated, with about 100 microns of paint thickness.

Not recommended for floor use.

STAINLESS STEEL - AISI 304

The profiles are made by rolling and subsequent press bending. They have excellent resistance to the main chemical and atmospheric agents and excellent mechanical resistance

Surface treatments through the company's systems, transform the material into:

Polished and bright steel. Use both on the wall and on the floor, in hospitals, food, industry.

- Attention: the cutting edges are not stainless

Rigid PVC (Corner protectors)

Lead-free, impact-resistant, self-extinguishing rigid vinyl chloride. Good mechanical and abrasion resistance.

Co-extruded PVC - Rigid / Soft (expansion joints)

Co-extruded rigid vinyl chloride with soft PVC, leadfree, shockproof, self-extinguishing. Excellent mechanical resistance, to abrasion.

PE-HD (Tile spacers)

High density polyethylene, thermoplastic resin, excellent chemical stability and mechanical resistance. The high density (HD) increases its stiffness.

POLYPROPYLENE (External square and round corners)

Thermoplastic polymer, semi-crystalline, with good mechanical and abrasion resistance.

Maintenance

Avoid direct contact with concrete and its derivatives, if wet, descaling products and detergents that contain chlorine. Avoid using abrasive products that can scratch (abrasive sponges / metal wool). Immediately after laying proceed with a thorough cleaning of the surfaces with plenty of water / neutral / non-alkaline PH products, in particular remove cement, glue from the exposed surfaces.

Measures and tolerances

All information and drawings contained in this catalog are non-binding and subject to change without notice.

All dimensional data refer to nominal dimensions, subject to mechanical tolerances, according to the En- 22768 ISO-2768 -m standard.

Special Profiles codes/Descriptions

Raw Material

A= Aluminium
F= Iron
P= PVC
I= Steel
O= Brass

Colours

A=Silver
O=Gold
N=Black
B=White
G=Gray

B=Light Brown
M=Brown

Surface treatments

N=Natural
A=Anodized
V=Painted
P=Brushed
B=Brilliant
Z=Zincked
L=Bright
O=Matt
S=SuperBright



Special Profiles *a brand of Mecc.Al Group*

- Via dei Laghi, 4 - Calcinelli 61036 Colli al Metauro (PU) – Italia Tel. +39.0721.8764.163

Website : www.special-profiles.com e-mail: specialprofiles@meccal.com