



Sockelleisten Metal Line 89

Beschreibung

Metal Line 89 wird aus eloxiertem Aluminium hergestellt und ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Mit der quadratischen Form und ihrer unaufdringlichen Präsenz passt sie perfekt zu jeder Umgebung. Sie lässt sich mit geeigneten Klebstoffen (Typ PP/96) einfach und schnell an der Wand montieren.

Neben der dekorativen Funktion erfüllt sie in vollem Umfang die technischen Anforderungen und ermöglicht es, kleinste Räume der Randdehnung auf schwimmenden Böden zu verstecken.

Für die Ausführung von Verbindungen stehen spezielle Komponenten mit folgender Funktion zur Verfügung: Außen-/Innenkanten und Anschlüsse, die eine Einheitlichkeit und Linearität der Oberfläche schaffen.

Metal Line 89 ist auch im I Design mit neuen Oberflächen für die Welt der Architektur erhältlich.

Die titan-eloxierten Aluminiummodelle werden nicht für die Verwendung im Freien empfohlen.

Materialien

Eloxiertes Aluminium

Al-Mg-Si-Legierung, wärmebehandelt im Zustand T6 (6060 T6).

Die Profile werden durch Extrusion hergestellt und anschließend mit einer Dicke von $\geq 15 \mu\text{m}$ eloxiert.

Die Außenfläche muss vor Kratzern und Abrieb geschützt werden. Sie weisen eine gute Beständigkeit gegen chemische und Wettereinflüsse auf. Zement und seine Derivate produzieren im nassen Zustand alkalische Substanzen, die, wenn sie auf die Oberfläche einwirken, zu einer Korrosion des Metalls führen können (Bildung von Aluminiumhydroxid). Aus diesem Grund muss die Sichtfläche des Profils beizeiten und schonend von Zement, Klebstoff, Fugenmaterialien und Reinigungsmitteln gereinigt werden.

Durch Verschleiß und Drauftreten (bei Profilen am Boden) werden die eloxierten Oberflächen beschädigt und die ursprüngliche Oberfläche geht verloren.

Poliertes Aluminium

Al-Mg-Si-Legierung, wärmebehandelt im Zustand T6 (6463 T6).

Die Profile werden durch Extrusion hergestellt und anschließend mechanisch behandelt und bearbeitet. Sie garantieren eine ziemlich gute Beständigkeit gegen chemische und Wettereinflüsse auf. Zement und seine Derivate produzieren im nassen Zustand alkalische Substanzen, die, wenn sie auf die Oberfläche einwirken, zu einer Korrosion des Metalls führen können (Bildung von Aluminiumhydroxid). Aus diesem Grund muss die Sichtfläche des Profils beizeiten von Zement, Klebstoff, Fugenmaterialien und Reinigungsmitteln gereinigt werden. Polierte Profile aus Aluminium nicht auf dem Boden verwenden.

Lackiertes Aluminium

Al-Mg-Si-Legierung, wärmebehandelt im Zustand T6 (6060 T6).

Die Profile werden durch Extrusion hergestellt und anschließend lackiert. Sie haben eine gute Beständigkeit gegen chemische und atmosphärische Einflüsse, während sie keine gute Beständigkeit gegen mechanische Belastungen aufweisen, die den Oberflächenlack beschädigen würden. Es wird daher nicht empfohlen, sie auf dem Boden zu verwenden. Zement, Kleber, Fugenmaterialien und Reinigungsmittel müssen sofort von der Sichtfläche des Profils abgewischt werden.

Lackiertes antibakterielles Aluminium

Al-Mg-Si-Legierung, wärmebehandelt im Zustand T6 (6060 T6).

Die Profile werden durch Extrusion hergestellt und anschließend mit antibakterieller Technologie lackiert. Sie haben eine Oberfläche, die es ermöglicht, als gefährlich geltende Bakterien um bis zu 99% zu reduzieren. Diese Technologie ist nach dem strengen, international anerkannten Standard JIS Z 2801:2000 zertifiziert. Sie haben überdies eine gute Beständigkeit gegen chemische und atmosphärische Einflüsse, während sie keine gute Beständigkeit gegen mechanische Belastungen aufweisen, die den Oberflächenlack beschädigen würden. Es wird daher nicht empfohlen, sie auf dem Boden zu verwenden. Zement, Kleber, Fugenmaterialien und Reinigungsmittel müssen sofort von der Sichtfläche des Profils abgewischt werden.

Allgemeine Hinweise zu Metallen

Aluminium ist nicht gegen alle chemischen Verbindungen beständig und darf daher nicht mit besonders aggressiven Produkten wie Salzsäure (HCl) und Phosphorsäure (H₃PO₄) in Berührung kommen.

Produkte, die zur Reinigung von Stein, Keramik und Steinzeug verwendet werden können, wie beispielsweise Salzsäure, Ammoniak, Bleichmittel oder Varicin, schädigen die Oberflächenbeschaffenheit des Metalls und können zu starker Korrosion führen. Außerdem ist es notwendig, immer und so schnell und so schonend wie möglich Rückstände von Zement, Kleber und Fugenmaterialien und Reinigungsmitteln von der Oberfläche der Profile zu entfernen.

Wenn das Profil mit Klebeband abgedeckt wird, sollte das Klebeband innerhalb von 1 Stunde entfernt werden.

Verlegung

Verlegung mit Klebstoff vom Typ PP/96

Die Sockelleiste aus der Verpackung nehmen.

Entfernen Sie, falls vorhanden, den Schutz (Schutz- und/oder Schrumpffolie) für die Oberfläche des Produkts.

Bestimmen Sie die erforderliche Länge und schneiden Sie die Sockelleiste mit einem geeigneten Werkzeug auf die gewünschte Größe zu

Legen Sie die zugeschnittene Sockelleiste in die richtige Position und befestigen Sie sie mit einem geeigneten Kleber (Typ PP/96) an der Wand und achten Sie im Voraus darauf, dass die Fläche, auf der sie verlegt wird, tadellos sauber ist.

Üben Sie über die gesamte Länge der Sockelleiste einen gleichmäßigen Druck aus und halten Sie ihn einige Minuten lang aufrecht, um eine ordnungsgemäße Haftung auf der Verlegefläche zu gewährleisten.

Pflege und Instandhaltung

Die Pflege und Instandhaltung der Materialien zur Herstellung dieser Profile ist eng mit der Art der verwendeten Legierung und/oder Oberfläche verbunden.

Die folgenden Anweisungen beschreiben die Arbeitsschritte, denen das Profil unterzogen werden muss, um sein ursprüngliches Erscheinungsbild so weit wie möglich wiederherzustellen.

Dieses Dokuments soll alle allgemeinen Informationen zur Verfügung stellen, die als Vorschlag für die Wahl der Reinigungszeiten und -methoden dienen können, die jedoch unbedingt von Fall zu Fall überprüft werden müssen.

Es sei darauf hingewiesen, dass es in jeder Phase der Lebensdauer des Produkts bereits ab seiner Verlegung genaue spezifische Verantwortlichkeiten gibt.

Aluminium

Sie bedürfen keiner besonderen Pflege und können leicht mit farblosem, in Wasser verdünntem Alkohol oder mit normalen Reinigungsmitteln behandelt werden, sofern sie nicht säurehaltig sind (z.B. Salz- oder Flusssäure).

In der Regel für Reinigungsarbeiten Reinigungsprodukte eingesetzt, die von verschiedenen Herstellern hergestellt und unter verschiedenen Handelsnamen vertrieben werden.

Im Allgemeinen stehen drei Arten von Produkten zur Verfügung:

- Alkalische Produkte
- Neutrale Produkt
- Säurehaltige Produkte

Für die Reinigung wird die Verwendung von neutralen, in Wasser verdünnten Reinigungsmitteln und eine Spülung nur mit Wasser empfohlen, wobei Schwämme und/oder nicht scheuernde Tücher verwendet werden, um Kratzer und/oder die Beschädigung der Anodisierung, des Glanzes und des Lacks zu vermeiden.

Bei der Reinigung müssen unbedingt folgende Punkte beachtet werden:

- Verwenden Sie keine säurehaltigen oder alkalischen Reinigungsmittel, da diese das Aluminium beschädigen können;
- Verwenden Sie keine abrasiven Produkte und/oder Materialien;
- Verwenden Sie keine organischen Lösungsmittel auf lackierten Oberflächen;
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, deren chemische Zusammensetzung nicht bekannt ist;
- Tragen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf die zu reinigenden Oberflächen auf;
- Während der Reinigung müssen die Oberflächen „kalt“ ($T^{\circ}\text{max} = 30^{\circ}\text{C}$) sein und dürfen nicht direkt der Sonne ausgesetzt sein;
- Die zur Reinigung verwendeten Reinigungsmittel müssen ebenfalls „kalt“ sein ($T^{\circ}\text{max} = 30^{\circ}\text{C}$) und es dürfen keine Dampfspritzgeräte verwendet werden.

In jedem Fall ist der letzte Schritt der Reinigung immer eine korrekte Spülung der behandelten Teile mit Wasser, gefolgt von einer sofortigen Trocknung mit Tüchern oder weichem Leder. Es ist keine Instandhaltung durch Politur oder ähnliche Produkte erforderlich.

Reinigen Sie die Profile rechtzeitig gemäß den Anweisungen auf der Produktverpackung, damit Ablagerungen von Zement, Fugenmaterial oder ähnliche Produkten die Oberflächenschichten nicht angreifen.

Brandschutzmaßnahmen

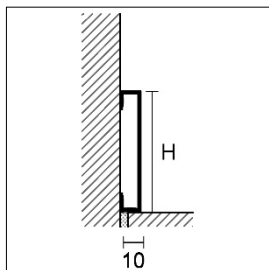
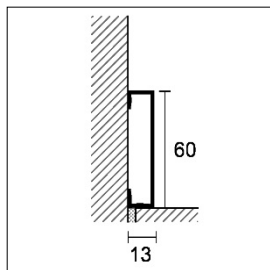
Verwenden Sie im Brandfall zum Löschen chemische Produkte, Trockensand oder feste Löschmittel.

Hinweise

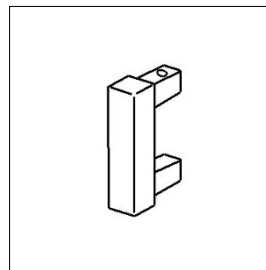
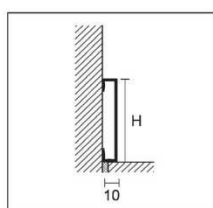
Diese Profile müssen mit Vorsicht behandelt werden, wobei darauf zu achten ist, dass geeignete Handschuhe verwendet werden, um Verletzungen und/oder Schnitte an den Händen zu vermeiden.

Die in diesem Dokument enthaltenen Hinweise und Vorschriften sind, auch wenn sie unserer Erfahrung entsprechen, nur als Richtlinien zu betrachten und müssen durch umfassende praktische Anwendungen bestätigt werden.

Profilpas lehnt jede Verantwortung für etwaige Personen- oder Sachschäden ab, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Produkts entstehen. Der Benutzer ist verpflichtet, festzustellen, ob das Produkt für den Gebrauch geeignet ist oder nicht und übernimmt die volle Verantwortung für eine fehlerhafte Installation des Materials.

Metal Line 89

 89/4
 89/6
 89/8


89/613


 89/4EI
 89/6EI
 89/8EI
 89/613EI

 89/
 89/ TM
 89H/


89/ EI

**TREND
 COLOR**


Metal Line 89 Glanz eloxiert, gebürstet, Titan



89/4 Aluminium pulverbeschichtet, Antikgrau + 89/4EI

 vervollständigen Sie den Code mit der H-Angabe
 (z. B. 89/ mit H=4 wird 89/4).

METAL LINE 89

Länge = 200 cm - Verpackung 25 Stück

		H cm		
ART.	Ausführung	4	6	8
ALUMINIUM				
	Silber eloxiert	78378	78478	78487
	Titan eloxiert	78521	78522	-
89/	pulverbeschichtet, Weiß matt RAL 9010	78517	78518	-
	pulverbeschichtet, Antikgrau	78515	78485	-
	pulverbeschichtet, Terrabraun	78516	-	-
89/ TM	Glanz eloxiert, gebürstet, Titan	78388	78480	-
TREND COLOR STONE				
89/	pulverbeschichtet stone Weiß	78481	-	-
	pulverbeschichtet stone Schwarz	78482	-	-
89H/	pulverbeschichtet, Weiß RAL 9003 antibakteriell	-	78531	-

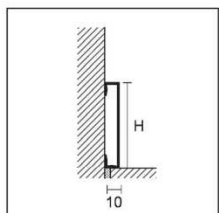
Einzelverpackung

Auf Anfrage ist die Sockelleiste aus pulverbeschichtetem Aluminium bei einer Mindestbestellmenge von 300 m in Antikgrau, RAL 9003, RAL 7038, RAL 8019, RAL 9006, RAL 9007 lieferbar. Bei anderen Farben werden Sie sich bitte an unseren Verkauf.

INNEN-/AUSSENECKEN - ENDKAPPE RECHTS/LINKS

		H cm		
ART.	Ausführung	4	6	8
ALUMINIUM				
	Silber eloxiert	78505	78506	78527
	Titan eloxiert	78523	78524	-
89/ EI	pulverbeschichtet, Weiß matt RAL 9010	78519	78520	-
	pulverbeschichtet, Antikgrau	78512	78513	-
	pulverbeschichtet, Terrabraun	78514	-	-
89/ TMEI	Glanz eloxiert, gebürstet, Titan	78509	78510	-
89/ EI	pulverbeschichtet stone Weiß	78507	-	-
	pulverbeschichtet stone Schwarz	78508	-	-
89H/ EI	pulverbeschichtet, Weiß RAL 9003 antibakteriell	-	78533	-

keine Teilpackung

Metal Line 89


89/








89/ EI

 vervollständigen Sie den Code mit der H-Angabe
 (z. B. 89/ mit H=4 wird 89/4)

METAL LINE - I DESIGN






Länge = 200 cm - Verpackung 25 Stück

		H	
ART.	Ausführung	4	6
ALUMINIUM MATT ELOXIERT			
	Platin	 31400	31402
	Titan	 31410	31412
89/	Braun	 31420	31422
	Dunkelbraun	 31430	31432
	Carbon	 31440	31442

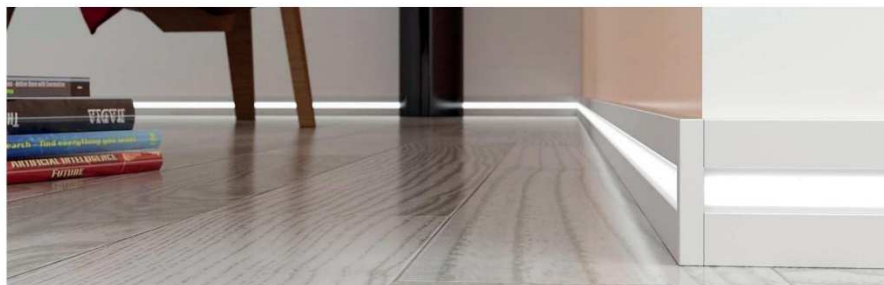
Einzelverpackung

AUSSEN- / INNENECKEN / ENDKAPPEN

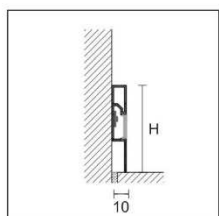
Verpackung 2 Stück

		H	
ART.	Ausführung	4	6
ALUMINIUM MATT ELOXIERT			
	Platin	 31450	31452
	Titan	 31460	31462
89/ EI	Braun	 31470	31472
	Dunkelbraun	 31480	31482
	Carbon	 31490	31492

keine Teilpackung



89/6L Aluminium matt eloxiert Silber



89/6L




89/6EI

 Wir empfehlen ausschließlich die Verwendung
 unserer elektrischen Komponenten, um das beste
 ästhetische Ergebnis zu erhalten und aufgrund
 der Garantiebedingungen.

PROLIGHT METAL LINE 89


Länge = 200 cm - Verpackung 25 Stück

		H cm
ART.	Ausführung	6
ALUMINIUM		
89/6L	Silber eloxiert	 86000

Einzelverpackung

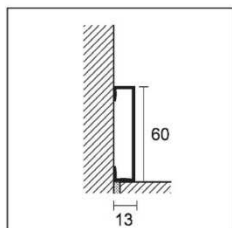
INNEN-/AUSSENECKEN - ENDKAPPE RECHTS/LINKS

Verpackung 4 Stück

		H cm
ART.	Ausführung	6
ALUMINIUM		
89/6EI	Silber eloxiert	 78506



keine Teilpackung

Metal Line 89



89/613

METAL LINE 89/613



Länge = 200 cm - Verpackung 25 Stück		H cm
ART.	Ausführung	6
ALUMINIUM		
	Silber eloxiert 	78486
89/613	pulverbeschichtet, Weiß matt RAL 9010 	78488

Einzelverpackung

INNEN-/AUSSENECKEN - ENDKAPPE RECHTS/LINKS



89/613 EI

Verpackung 4 Stück		H cm
ART.	Ausführung	6
ALUMINIUM		
	Silber eloxiert 	78525
89/613 EI	pulverbeschichtet, Weiß matt RAL 9010 	78526

keine Teilpackung