



Profile für gleiche Bodenbelangsstärken **Proclassic R**



Profile für gleiche Bodenbelangsstärken **Proclassic F**

Beschreibung

PROCLASSIC ist eine Linie von Profilen, die speziell als Schwellenabdeckungen entwickelt wurde, um Fugen und Unvollkommenheiten zu überdecken, die durch das Schneiden oder Verlegen zwischen Böden unterschiedlicher Art (z.B. zwischen Keramikboden und Parkett oder Teppich) entstehen.

PROCLASSIC wird in verschiedenen Materialien und Ausführungen hergestellt und ist je nach Modell in den folgenden Versionen erhältlich:

- abgerundet (PROCLASSIC R)
- flach (PROCLASSIC F)

Die Modelle mit abgerundetem Schnitt ermöglichen den Ausgleich eines leichten Höhenunterschieds (2/3 mm) zwischen zwei verschiedenen Böden.

Durch die Vielseitigkeit der Linie PROCLASSIC und die Vielfalt der eingesetzten Materialien eignen sich diese Profile für den zivilen und öffentlichen Einsatz.

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.

Edelstahl

AISI 304 - DIN 1.4301

Er ist in der Tat optimal beständig gegen die wichtigsten chemischen und atmosphärischen Einflüsse wie Kalk, Mörtel, Fliesenkleber und Reinigungsmittel.

Auch empfohlen für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie, in Krankenhäusern, Außenbereichen im Allgemeinen, usw.

AISI 430 - DIN 1.4016

Diese Art von Edelstahl weist eine mittelmäßige Beständigkeit gegen korrosive Mittel auf. Zur Verwendung in Innenräumen empfohlen.

Glänzendes Messing

Legierung CW624N UNI EN 12167

Die Außenfläche muss vor Kratzern und Abrieb geschützt werden.

Die Beständigkeit gegen Chemikalien und mechanische Belastungen ist hervorragend. Im sichtbaren Bereich unterliegt Messing jedoch Oxidationserscheinungen, die eine Oberflächenpatina bilden. Bei hoher Luftfeuchtigkeit oder der Anwendung korrosiver Mittel ist Messing starken Oxidationserscheinungen ausgesetzt und kann oberflächliche Flecken aufweisen. Bei Bedarf kann es mit Schleifmitteln oder speziellen Polierprodukten wieder in seinen natürlichen Zustand versetzt werden.

Allgemeine Hinweise zu Metallen

Aluminium und Edelstahl und Messing sind nicht gegen alle chemischen Verbindungen beständig und dürfen 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 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 von Profilen mit Klebstoff

Das Profil 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 das Profil mit einem geeigneten Werkzeug auf die gewünschte Größe zu

Entfernen Sie dann das Schutzpapier und achten Sie im Vorab darauf, dass der Bereich, in dem das Profil verlegt wird, absolut sauber und nicht bröckelig ist.

Legen Sie das Profil auf und üben Sie über die gesamte Länge des Profils einen gleichmäßigen Druck aus, um eine ordnungsgemäße Haftung auf der Verlegefläche zu gewährleisten.

Verlegung von perforierten Profilen oder perforiert mit Schrauben

Das Profil 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 das Profil mit einem geeigneten Werkzeug auf die gewünschte Größe zu

Das zugeschnittene Profil in die richtige Position bringen; mit einem farbechten Stift, entsprechend den Bohrungen auf dem Profil, die genaue Position markieren, an der die Bohrung durchgeführt werden soll.

Entfernen Sie das Profil und durchbohren Sie den Boden an den zuvor markierten Stellen und achten Sie darauf, die genaue Größe der verwendeten Dübel zu überprüfen.

Setzen Sie die Dübel in die Löcher des Bodens ein, positionieren Sie das Profil neu in der richtigen Position und setzen Sie die Befestigung mit geeigneten Schrauben fort. Achten Sie im Voraus darauf, dass der Bereich, in dem das Profil verlegt wird, tadellos sauber ist.

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.

Edelstahl

Die Edelstahloberflächen können mit Spezialprodukten poliert werden, die in der Regel auf dem Markt erhältlich sind.

Edelstahl ist pflegeleicht und äußerst hygienisch; durch seine glatte und porenfreie Oberfläche können Bakterien und/oder andere Mikroorganismen

nur sehr schwer an ihm haften und überleben.

Ein paar einfache Regeln genügen, um die Stahloberflächen perfekt zu pflegen: Es genügt, sie mit heißem Wasser und Seife zu waschen, sie gründlich abzuspülen und mit einem weichen Tuch zu trocknen.

Bei Oberflächen, die Witterungs- oder aggressiven Einflüssen ausgesetzt sind, wird empfohlen, das Edelstahlprofil regelmäßig zu reinigen, um die Oberfläche unverändert zu

halten und Korrosion zu verhindern.

Bei Oberflächen mit gebürsteter Oberfläche immer in Bürstenrichtung und nicht quer reinigen.

Bei Kratzern mit einem weichen Tuch ein Reinigungsmittel/eine Politur speziell für Edelstahl verwenden.

Folgendes darf auf keinen Fall verwendet werden:

- Reinigungsmittel, die Salzsäure (handelsübliche Salzsäure), Flusssäure oder Bleichmittel enthalten; direkten Kontakt von chlorhaltigen Reinigungsmitteln mit den Oberflächen vermeiden, es sei denn, kurze Kontaktzeiten und reichliches Nachspülen sind vorgesehen;
- scheuernde Pulverreiniger, die die Oberfläche des Profils beschädigen könnten.

Bringen Sie Gegenstände oder Werkzeuge aus gewöhnlichem Stahl (z.B. Bürsten oder Stahlwolle, die normalerweise

zur Entfernung von Mörtelresten oder ähnlichen Produkten verwendet werden), die Eisenpartikel (Verunreinigungen) übertragen können und Rostflecken auf der Oberfläche verursachen, nicht über einen längeren Zeitraum mit Edelstahlprofilen in Kontakt.

Bringen Sie feuchte Lappen oder Schwämme nicht für längere Zeit mit der Oberfläche des Edelstahls in Kontakt, damit sich keine hässlichen Wasserflecken bilden.

Messing

Es bedarf keiner besonderen Pflege: Es kann leicht mit in Wasser verdünntem Alkohol oder normalen, nicht säurehaltigen Reinigungsmitteln gereinigt werden. Das Wasser muss unter möglicher Zugabe von neutralen Reinigungsmitteln verwendet werden und der letzte Spülgang darf nur mit Wasser durchgeführt werden. Nicht scheuernde Schwämme oder Tücher verwenden, um die Oberfläche nicht zu zerkratzen. Verwenden Sie für die Pflege handelsübliche Poliermittel.

Brandschutzmaßnahmen

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

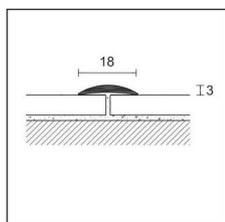
Hinweise

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.

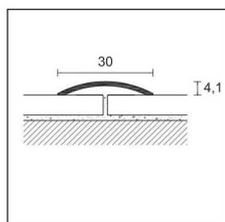
Die in diesem Dokument enthaltenen Hinweise und Vorschriften sind, auch wenn sie unserer Erfahrung entsprechen, nur als Richtlinien zu betrachten und müssen durch umfassende praktische Anwendungen bestätigt werden.

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.

Proclassic R


21/



30/

PROCLASSIC R

Länge = 270 cm - Verpackung 20 Stück

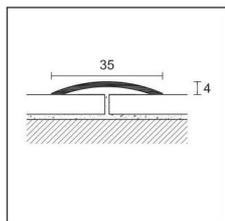
ART.	Ausführung	A
ALUMINIUM		
	Silber eloxiert	71037
21/	Gold eloxiert	71047

Einzelverpackung

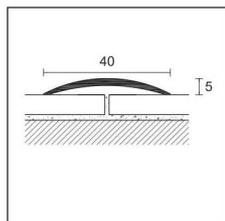
PROCLASSIC R

Verpackung	30 Stück	10 Stück in Blister									
Länge cm	270	83	93	103	166						
ART.	30/	430/									
Ausführung	F	A	CV	AD	CV	AD	CV	AD	CV	AD	
ALUMINIUM											
Silber eloxiert		71067	71097	20128	20148	20132	20152	-	20156	20140	20160
Gold eloxiert		71077	71107	-	-	20133	20153	-	20157	-	20161
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Titan eloxiert		-	71098	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bronze eloxiert		-	71117	-	-	-	20154	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pulverbeschichtet Anthrazitgrau RAL 7016		-	71101	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Einzelverpackung



35/



41/

PROCLASSIC R

Länge = 270 cm - Verpackung 20 Stück

ART.	35/	
Ausführung	F	A
ALUMINIUM		
Silber eloxiert		71387
		71417

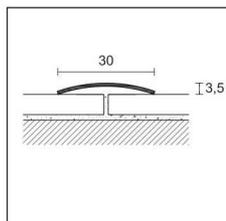
Einzelverpackung

PROCLASSIC R

Verpackung	20 Stück	10 Stück in Blister	
Länge cm	270	41/	441/
ART.	F	A	AD
ALUMINIUM			
Silber eloxiert		71587	71617
		-	20552
		-	-
Gold eloxiert		-	71627
Titan eloxiert		-	71618
		-	20553
		-	20555
		-	-
Bronze eloxiert		-	71637
		-	-
		-	-

Einzelverpackung

Proclassic R



720/
722/
020/

PROCLASSIC R

Verpackung	20 Stück	PRO					
Länge cm	270	73	83	93	103	166	
ART.	720/	720/					
Ausführung	F A	F A	F A	F A	F A	F A	
EDELSTAHL (Stärke 10/10)							
Edelstahl poliert AISI 430 - DIN 1.4016	 71287 71297	71280 71290	71281 71291	71282 71292	- -	- 71294	
	- -	- -	- -	- -	- -	- -	

		10 Stück in Blister 					
ART.		4720/					
Ausführung		CV AD	CV AD	CV AD	CV AD	CV AD	
Edelstahl poliert AISI 430 - DIN 1.4016	 - -	20287 20293	20288 20294	20289 20295	20290 20296	20291 20297	
	- -	- -	- -	- -	- -	- -	

Edelstahl gebürstet AISI 430 - DIN 1.4016	 - 71298	- -	- -	- -	- -	- -
	- -	- -	- -	- -	- -	- -

Einzelverpackung

PROCLASSIC R

Verpackung	20 Stück	10 Stück in Blister 					
Länge cm	270	73	83	93	103	166	
ART.	722/	4722/					
Ausführung	- A	CV AD	CV AD	CV AD	CV AD	CV AD	
EDELSTAHL (Stärke 10/10)							
Edelstahl gebürstet AISI 304 - DIN 1.4301	 - 71268	- -	- -	- 20300	- -	- -	
	- -	- -	- -	- -	- -	- -	

Einzelverpackung

PROCLASSIC R

Verpackung	20 Stück	10 Stück in Blister 					
Länge cm	270	73	83	93	103	166	
ART.	020/	4020/					
Ausführung	F A	CV AD	CV AD	CV AD	CV AD	CV AD	
MESSING (Stärke 10/10)							
poliert	 71187 71207	20207 20213	20208 20214	20209 20215	20210 20216	20211 20217	
	- -	- -	- -	- -	- -	- -	

Einzelverpackung

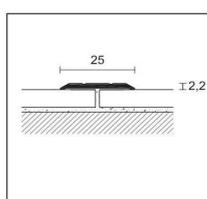


020/A Messing poliert

Proclassic F



25/A Aluminium matt eloxiert Silber

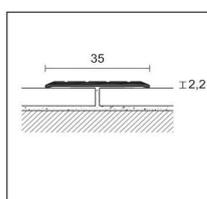


19/

PROCLASSIC F

Verpackung	30 Stück		10 Stück in Blister 		
Länge cm	270		93		
ART.	19/		419/		
Ausführung	F	A	CV	AD	
ALUMINIUM					
Silber eloxiert		71867	71897	27074	27092
		-	-	-	-
Gold eloxiert		-	71907	-	27099
		-	-	-	-
		-	-	-	-

Einzelverpackung

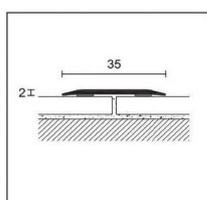


25/

PROCLASSIC F

Verpackung	20 Stück			10 Stück in Blister 		
Länge cm	270			93		
ART.	25/			425/		
Ausführung	F	D	A	CV	AD	
ALUMINIUM						
Silber eloxiert		71947	71948	71977	22533	22553
		-	-	-	-	-
Gold eloxiert		71957	-	71987	22534	22554
		-	-	-	-	-
Bronze eloxiert		-	-	71997	-	22555
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

Einzelverpackung


 22/A
422/AD

PROCLASSIC F

Verpackung	10 Stück	10 Stück in Blister 	
Länge cm	270	90	
ART.	22/A	422/AD	
Ausführung			
ALUMINIUM			
Silber		44000	43790
		-	-
Titan		44001	43791
		-	-
		-	-
ALUMINIUM - Dekore ALCROM® PLUS			
97 Schwarz		43996	-
		-	-
		-	-

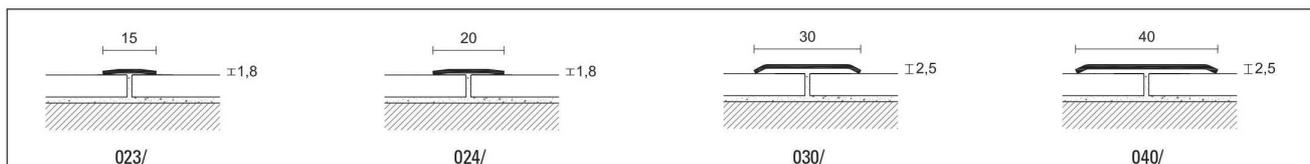
Holzdekore sind lieferbar.

Proclassic F

PROCLASSIC F

Verpackung	20 Stück			10 Stück in Blister 	10 Stück
Länge cm	270			90	270
Abmessungen LxH	15x1,8	20x1,8	30x2,5	30x2,5	40x2,5 Stärke 10/10
ART.	723/A	724/A	730/A	4730/AD	740/A
EDELSTAHL					
Edelstahl poliert AISI 430 - DIN 1.4016 	71717	71777	72117	20692	72377
	-	-	-	-	-

Art. 723/ keine Einzelverpackung - Art. 730/ und 740/ Einzelverpackung


PROCLASSIC F

Verpackung	20 Stück			10 Stück in Blister 	10 Stück
Stärke 10/10 - Länge cm	270			90	270
Abmessungen LxH	15x1,8	20x1,8	30x2,5	30x2,5	40x2,5
ART.	023/A	024/A	030/A	4030/AD	040/A
MESSING					
poliert 	71697	71757	72057	20612	72317
	-	-	-	-	-

Art. 030/ und 040/ Einzelverpackung - Art. 023/ und 024/ keine Einzelverpackung



22/A Aluminium ummantelt mit Alcrom® Plus Schwarz 97