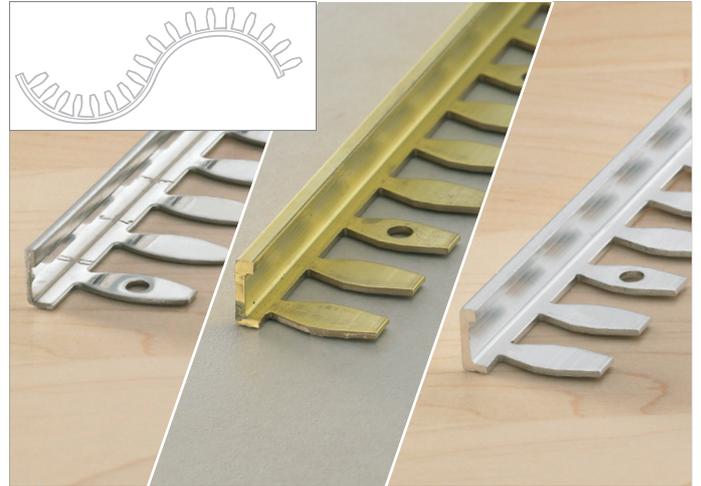
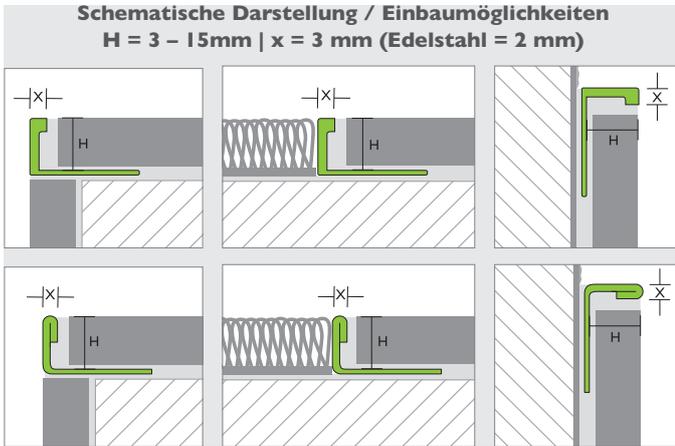


**PROCURVE** Messing – Aluminium natur – Edelstahl 1.4301 (V2A)

**Biegbare Winkelabschlussprofile**



**Einsatz- und Anwendungsbereiche:**

PROCURVE biegbares Winkelabschlussprofil ist der dekorative und technisch perfekte Randabschluss für Wand- und Bodenbeläge, die mit radialen Trennungen verschiedener Materialarten oder Abschlüssen verlegt werden.

PROCURVE biegbare Winkelabschlussprofile sind mit einer speziellen Stanzung ausgerüstet, die mühelos verschiedene Radien, nach außen wie nach innen zulässt. Das Winkelabschlussprofil schützt dabei die Außenkanten und bildet den harmonischen Übergang zu unterschiedlichen Belagsarten an Wänden und Böden.

Das Design von PROCURVE Winkelabschlussprofilen ist auf die Beläge so abgestimmt, dass bei hoher Anwendungssicherheit im Einbau, zuverlässig und langlebig die auftretenden Belastungen in Innenräumen aufgenommen werden.

Typische Anwendungsbereiche sind u.a.:

- Runde, radiale Übergänge, Belagsabschlüsse und Feldbegrenzungen bei verschiedensten Materialien (z.B. Fliesen, Natur- und Betonwerkstein, Laminat, Holzböden, Teppiche, Beschichtungen, Designerböden, elastische Beläge,...)
- Radial geführter Kantenschutz an Dehnungsfugen.
- Saubere und dekorative Abdeckung sowie handwerklich perfekter Abschluss und Kantenausbildung von Schnittkanten radial abgeschlossener Beläge.
- Dekoratives Gestaltungselement bei Mosaik- oder Intarsienarbeiten.

**Produktvorteile:**

PROCURVE Winkelabschlussprofile sind einfach einzubauen. Sie schützen Kanten und werten das Gesamtbild belagsfertiger Flächen auf.

Durch verschiedene Geometrien lassen sich viele unterschiedliche Belagshöhen abbilden. Die Profile lassen sich vor Ort bauseits biegen und auf Länge kürzen.

PROCURVE ist konstruiert, um mechanische Belastungen (z.B. Schläge, Stöße, u.ä.) im Kantenbereich von Boden und Wandbelägen aufzunehmen und die angrenzenden Beläge zu schützen.

Die Profile sind aus Vollmessing, Edelstahl glänzend oder auch Aluminium natur gearbeitet.

**Technische Daten:**

Werkstoffe.	Messing natur	Aluminium natur	Edelstahl glänzend 1.4301 (V2A)
Längen [m]	2,50	2,50	2,50
Höhen [mm]	3 – 15	3 – 15	3 – 15

Details siehe aktuelle Preisliste!

**PROCURVE** Messing – Aluminium natur – Edelstahl 1.4301 (V2A)

**Lieferform:**

Bunde mit Strechfolie an den Enden umwickelt, im Transportkarton verpackt.

10 Profile	1 Bund	
VPE	Stangen 10 / 50	
Zolltarifnummer	Messing:	74072190
	Aluminium natur:	76109090
	Edelstahl natur:	72224050

Aktuelle Abgabemengen (KA) und Verpackungseinheiten (VPE) entnehmen Sie bitte der Preisliste, den einschlägigen Preisblättern oder Produktneuheitenblättern, bzw. erkundigen Sie sich bei Ihrem Fachhändler.

**Ergänzungsprodukte:**

PROBEND Biegegerät für Biegeradien



PROFLOOR Winkelabschlußprofile für gerade Ausführungen



PROLINE Trennscheibe für Edelstahlprofile

**Lagerung und Transport:**

In trockenen Räumen vor Schmutz, Schlageinwirkung, Abrieb und sonstigen Fremdstoffen geschützt lagern und transportieren. Um die Gefahr der Verformung auszuschließen, Profile nicht mit Lasten beschweren und vorzugsweise liegend lagern.

**Entsorgung:**

Von Fremdstoffen befreite Profile können dem Metallrecycling zugeführt werden. Jeweils örtliche behördliche Vorschriften beachten.

**Thermische Zersetzung:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Starke Erhitzung vermeiden.

**Verarbeitung:**

**Vorbereitende Arbeiten:**

Der Verlegeuntergrund muss fest, trocken, eben, gerade, flucht- u./o. waagrecht, frei von Trenn- und Lösemitteln, und für die Verwendung der vorgesehenen Verlegewerkstoffe geeignet sein.

**Einbau:**

PROCURVE Winkelabschlussprofil entsprechend der vorgesehenen Belagsstärke auswählen. Für den Einbau soll die Oberkante des Profils immer gleich hoch bis tiefer als die benachbarte Belagskante liegen. Profil auf Beschädigungen prüfen. Nur unbeschädigte Profile verwenden.

Für den Zuschnitt und das Entgraten geeignete Werkzeuge, Spannvorrichtungen, Sägen oder Trennscheiben sowie eigene Schutzausrüstung verwenden.

Für Biegungen und Rundungen empfiehlt sich die Verwendung des PROBEND Biegegerätes als ideales Hilfsmittel zur Herstellung der Radien. Generell können die Profile auch von Hand und/oder über Schablonen (z.B. Spanplattenzuschnitte) oder ähnlichem gebogen werden.

Die in regelmäßigen Abständen des Auflageschenkels vorhandenen Stanzlöcher dienen zum zusätzlichen Fixieren der Profile mit Stahlstiften oder Schrauben entlang der vorgesehenen, gebogenen Linie.

Es empfiehlt sich, zuerst die Profile an die gewünschten Radien anzupassen und danach zu verkleben.

Das PROCURVE Winkelabschlussprofil mit dem gestanzten Auflageschenkel in den frisch aufgezogenen Verlegewerkstoff gleichmäßig einschieben und ausrichten. Danach vollflächig überspachteln. Die angrenzenden Belagsmaterialien müssen vollflächig gebettet über dem Auflageschenkel angearbeitet sein.

Sofern die Gesamtfläche ein Fugenbild aufweist, kann die Fuge zum Profil der verwendeten Fugenbreite entsprechen, sollte aber nicht kleiner als 2 mm breit ausgebildet sein.

Die Fuge zwischen Belag und Profil vollständig mit Fugenmörtel ausfüllen.

Mörtel und Klebstoffreste sofort mit sauberem Wasser und nicht scheuerndem Schwamm oder Lappen rückstandsfrei von den Sichtseiten des Profils entfernen. Verlege- und Fugenwerkstoffe dürfen nicht austrocknen.

Keine scheuernden Verlege- und Fugenmassen verwenden.

**PROCURVE** Messing – Aluminium natur – Edelstahl 1.4301 (V2A)**Reinigung:**

Mit klarem Wasser, pH-neutralen Reinigern, Schwamm oder Reinigungstuch

Schmirgelnde und kratzende Einwirkung ausschließen.

Ggf. alkoholhaltige Reiniger oder speziell für Messing / Aluminium / Edelstahl entwickelte Reiniger oder Polierpasten verwenden.

**Chemische und physikalische Belastbarkeit:**

Reinigungsmittel oder anfallende Wässer vor der Verwendung daraufhin prüfen, ob sie korrosiv oder schädigend auf die Profile einwirken. Dies gilt auch für deren sachgerechte Dosierung bei der Verwendung.

Grundsätzlich keine salz- oder flusssäurehaltigen Mittel verwenden. Den Kontakt mit chlorbleichlaughaltigen Mitteln, Zementschleierentfernern, starken Säuren oder Alkalien vermeiden.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den einschlägigen Datenblättern von PROFLOOR Winkelabschlussprofilen in ihren jeweiligen Werkstoffausführungen.

Nach vollständiger Aushärtung der Klebe- und Fugenmassen ist das Profil entsprechend der vorgesehenen Nutzung mechanisch belastbar. Für den Einsatz von gefahrenen Lasten müssen die zur Verwendung kommenden Profile, je nach Platzierung und Art der Montage/Bettung auf die Beanspruchung hin überprüft werden. Die Belastung mit Stahlrädern wirkt schädigend, ggf. korrosiv.

Reinigungsgeräte, deren Bürsten und Scheuereinsätze auf schädigende abrasive Wirkung hin prüfen.

**Normen und Regelwerke:**

Zur Mitbeachtung und Berücksichtigung wird neben den einschlägigen Fachregeln, Normen und allgemein anerkannten Regeln der Technik auf folgende Regelungen besonders hingewiesen:

- ATV DIN 18352 Fliesen- und Plattenarbeiten
- ATV DIN 18332 Naturwerksteinarbeiten
- ATV DIN 18157 Ausführung keramischer Bekleidungen im Dünnbettverfahren.
- ATV DIN 18202 „Toleranzen im Hochbau“
- ZDB-Merkblatt „Bewegungsfugen“ (letzte Fassung)
- ZDB-Merkblatt „Hochbelastete Beläge“ (letzte Fassung)
- Informationsstelle Edelstahl [www.edelstahl-rostfrei.de](http://www.edelstahl-rostfrei.de), besonders: MB 965 Reinigung nichtrostender Stähle.

**Wichtige Hinweise:**

- In Verbindung mit den Profilen ausschließlich neutral vernetzendes Silikon verwenden.
- Bei Verfügung mit Reaktionsharzen vorab prüfen, ob diese die Oberflächen des Profils schädigen können bzw. Kleb- und Fugenstoffe rückstandsfrei entfernt werden können.
- Regelmäßig sind für die chemische/physikalische Beständigkeit der Profile die Konzentrationen, Rezepturen, Temperaturen und Verbindungen der einwirkenden Stoffe verantwortlich. Deren Vielfalt kann hiernicht abgebildet werden. Die Beständigkeit gegen Korrosion ist deshalb im Einzelfall zu prüfen und zu hinterfragen.

Alle Angaben, Verweise, Hinweise, zugrundegelegten Fachregeln, Regelwerke, Normen und Fachkenntnisse orientieren sich zuvor an den deutschen und soweit deckungsgleich an den vorhandenen europäischen Regelungen und Ausbildungsstandards, unabhängig zusätzlicher, länderspezifischer Erweiterungen oder Veränderungen.

Alle unsere Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns jedoch nicht im Einzelnen überprüft und beeinflusst werden. Die Qualität und Funktion Ihrer Arbeit hängt deshalb von der fachmännischen Baustellenbetreuung und Produktverwendung durch Sie ab. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder anwendungstechnische Beratung einholen. Die Verlege- und Verarbeitungsrichtlinien der Belagshersteller bzw. Hersteller mitverwendeter oder angrenzender Produkte sind zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit.

© Proline Systems 2016 – Die Vervielfältigung und Weitergabe durch unsere Abnehmer an deren Kunden ist gestattet, sofern ein deutlicher Hinweis auf unsere Urheberrechte erfolgt. Alle anderen Rechte vorbehalten.

# PROCURVE

Messing – Aluminium natur – Edelstahl 1.4301 (V2A)

# PROLINE