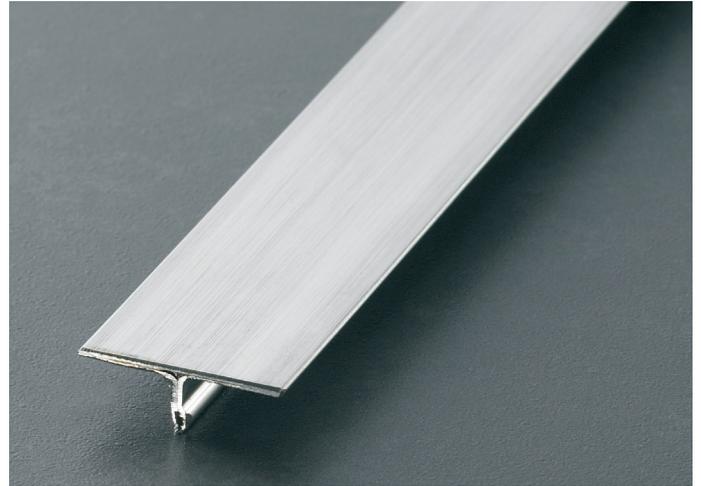
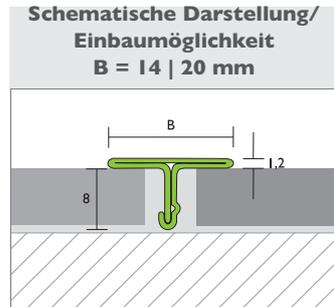


PRODECOR T Edelstahl 1.4301 (V2A)

Fugenabdeckprofile



Einsatz- und Anwendungsbereiche:

PRODECOR T Fugenabdeckprofil ist ein T-förmiges Profil, das nachträglich als Übergang zwischen gleich hohen Belägen in einer offenen Fuge eingesetzt werden kann.

Das Design von PRODECOR T Fugenabdeckprofil ist so auf die Beläge abgestimmt, dass es bei hoher Anwendungssicherheit im Einbau, zuverlässig und langlebig die Fuge abdeckt und Randbereiche der Belagsmaterialien vor mechanischer Beschädigung schützt.

Typische Anwendungsbereiche in wohnhäuslich und gewerblich genutzten Innenräumen ohne Flurförderverkehr, ggf. mit leichten Rollwagen sind u.a.

- Herstellen von Übergängen (auch nachträglich) an Boden- und Wandbelägen von aneinander angrenzenden Belägen wie Fliesen, Natur- und Betonwerkstein, Parkett oder Laminat u.ä..
- Dekoratives Gestaltungselement im Wand- und Bodenbereich
- Zur Kaschierung unterschiedlich breiter Fugen
- Einsatz auch bei mäßig chemischer Beanspruchung.

Produktvorteile:

PRODECOR T Fugenabdeckprofile in V2A sind einfach einzubauen. Im Einbau erheben sie sich minimal über die Belagsfläche. Dadurch lassen sich gewollt räumlich akzentuierte Gestaltungen vornehmen. Die unterschiedlichen Breiten und Oberflächenveredelungen lassen sich vielen Belagsarten und Fugenbreiten zuordnen.

PRODECOR T Fugenabdeckprofile können auch nach Einbau der Beläge in einer offenen Fuge eingebaut werden.

Der hochwertige und mechanisch belastbare Werkstoff Edelstahl in 1.4301 (V2A) Güte ist gegen viele Einflüsse strapazier- und widerstandsfähig.

Technische Daten:

Werkstoff Edelstahl	glänzend	gebürstet
Längen [m]	2,50	2,50
Sichtbreiten [mm]	14 / 25	14 / 25

Details siehe aktuelle Preisliste!

Lieferform:

Edelstahl glänzend	Bunde mit Stretchfolie an den Profilenenden umwickelt, im Transportumkarton verpackt
Edelstahl gebürstet	Profile mit Schutzfolie jeweils foliert, Bunde mit Stretchfolie an den Enden umwickelt, im Transportumkarton verpackt

10 Profile	1 Bund
VPE	Stangen 10 / 40
Zolltarifnummer Edelstahl :	74072190

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

PRODECOR T Edelstahl 1.4301 (V2A)**Ergänzungsprodukte:**

PROLINE Trennscheibe

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.

Folierte Profile vor Sonneneinwirkung / UV-Strahlung schützen.

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:**

Die aneinander angrenzenden Beläge müssen fest, trocken, eben, gerade, flucht- u./o. waagrecht, frei von Trenn- und Lösemitteln, und für die Verwendung der vorgesehenen Kleb- und Dichtstoffmassen geeignet sein.

Die abzudeckende Fuge muss eine Mindestdiefe von 8 mm aufweisen, und von allen Verunreinigungen, die eine ungenügende Haftung (z.B. Staub, Öl, Fett) bewirken, befreit sein.

Es empfiehlt sich, das Profil vor dem Einbau mit geeigneten Reinigern von ggf. vorhandenen Fett- und Schmutzfilmen zu befreien.

Einbau:

Nur unbeschädigte Profile verwenden. Vorhandene Schutzfolien auf den Sichtseiten der Profile sind vor dem Einbau zu entfernen. Für den Zuschnitt geeignete Spannvorrichtungen, Sägen oder Trennscheiben sowie eigene Schutzausrüstung verwenden. Schnittkanten mit geeignetem Werkzeug entgraten. Für den Zu-

schnitt PROLINE Trennscheiben verwenden.

Werkzeuge, die schon für andere Metalle verwendet wurden, dürfen für Edelstähle nicht mehr eingesetzt werden. Trennwerkzeuge müssen frei von Eisen, Chlor und Schwefel sein.

Mit geeigneten, pH-neutral reagierenden, die vorgesehene Bewegung aufnehmenden Dicht- und Verfüllstoffe (z.B. neutral vernetztes Silikon, MS-Polymer, Acryl, ...) die gereinigte Fugenkammer in Höhe der Belagsstärke zu 50-75% verfüllen. Ggf. eine Hinterfüllschnur verwenden.

Sofort auf der Unterseite des PRODECORT Fugenabdeckprofils, rechts und links des Steges jeweils eine feine Raupe mit modellierbarem Silikon oder Acryl aufspritzen. Sofort danach das Profil mit dem senkrechten Steg in die soweit verfüllte Fuge einsetzen. Das unter dem Profil heraustretende Silikon oder Acryl sauber aufnehmen und die Kanten mit geeignetem Glättmittel abglätten oder die angrenzenden Flächen und die Profilloberseite durch vorheriges Abkleben vor Verschmutzung sichern.

Darauf achten, dass die seitlichen Flanken der Profile vollflächig auf den Belagsrändern aufliegen.

Reinigung:

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

Schmirgelnde und kratzende Einwirkung ausschließen.

Profile bei Bedarf mit geeigneten Reinigungspasten reinigen. Ggf. alkoholhaltige Reiniger oder speziell für Edelstahl entwickelte Reiniger oder Polierpasten verwenden.

Unterhaltsreinigung regelmäßig, den örtlichen Verhältnissen angepasst, durchführen.

In Örtlichkeiten, an denen chloridhaltige Stoffe zum Einsatz kommen, die Profile auch außerhalb von stehendem Wasser regelmäßig zur Verhinderung von Aufkonzentrationen reinigen.

Chemische und physikalische Belastbarkeit:

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

Grundsätzlich keine salz- oder flusssäurehaltigen Mittel verwenden. Den Kontakt mit chloridionenhaltigen Stoffen (z.B. teils in Zementschleierentfernern enthalten, Streusalz, gechlortes

PRODECOR T Edelstahl 1.4301 (V2A)

Schwimmbadwasser, Solewasser), starken Säuren oder Alkalien vermeiden.

Edelstahl reagiert mit dem Sauerstoff der Luft und bildet eine Schutzschicht, die durch Abrieb von normalem Stahl oder Eisen, Funkenflug aus Schweiß- und Fräsarbeiten geschädigt wird und an diesen Stellen zu Korrosion zulässt.

Nach vollständiger Aushärtung der Klebe-, Fugen- und Verfüllmassen ist das Profil entsprechend der vorgesehenen Nutzung mechanisch belastbar.

Abrasivem Einflüsse oder die Schichten verletzende Geräte oder Tätigkeiten am Profil sind regelmäßig zu vermeiden.

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-rostofffrei.de, besonders:

MB 965 Reinigung nichtrostender Stähle.

Wichtige Hinweise:

- In Verbindung mit den Profilen vorzugsweise pH-neutral reagierende, elastisch oder plastisch-elastisch aushärtende Dicht- und Verfüllstoffe verwenden.
- Eisenpartikel von Werkzeugen, Gerüsten, Transportmitteln u.ä. müssen umgehend entfernt werden. Schleifstäube, Späne und Schweißspritzer aus Baustahlarbeiten können zu Korrosion führen.
- Regelmäßig sind für die chemische / physikalische Beständigkeit der Profile die Konzentrationen, Rezepturen, Temperaturen und Verbindungen der einwirkenden Stoffe verantwortlich. Deren Vielfalt kann hier nicht abgebildet werden. Die Beständigkeit gegen Korrosion ist deshalb im Einzelfall zu prüfen und zu hinterfragen
- In Flüssigkeiten, Kondensat und Chemikalien enthaltene Chloridionen wirken korrosiv. Diese Belastungen sollen regelmäßig vermieden werden oder durch gründliches Abwaschen eliminiert werden. Bei kurzzeitiger Belastung darf eine Konzentration von 250 mg/ltr nicht überschritten werden.
- Vorhandene Schutzfolien vor Sonneneinstrahlung und UV-Licht schützen und vor Einbau vollständig entfernen.

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.

PRODECOR T Edelstahl 1.4301 (V2A)

**Ausschreibungstext „Leistungsbeschreibung Einzelposition“ für
PRODECOR T Fugenabdeckprofile in Edelstahl 1.4301 (V2A):**

Menge	Einh.	Leistungsbeschreibung
.....	lfm	Fugenabdeckprofil T-Form PRODECOR T in Edelstahl 1.4301 (V2A)
.....	Stk	Fugenabdeckprofil T-Form PRODECOR T in Edelstahl 1.4301 (V2A)

Liefen und Einbauen von T-förmigen Fugenabdeckprofilen aus Edelstahl 1.4301 (V2A) mit umgebörtelten Profillängskanten in offene Fugen zwischen gleich hohen Belägen in elastisch oder plastisch-elastischen, pH-neutral reagierenden Dicht- und Verfüllstoffen. Herstellen nach Plan bzw. Angabe der Bauleitung. Fachgerecht einbauen unter Berücksichtigung der Herstellerangaben.

- als Übergang zwischen Belagsmaterialien an Wänden / Böden
- als dekoratives Element in Wand-/ Bodenbelägen

- Art.: PRODECOR T aus Edelstahl
- Sichtbreite 14 mm
 - Sichtbreite 25 mm
 - glänzend V2A (Werkstoffnr. 1.4301)
 - gebürstet V2A (Werkstoffnr. 1.4301)

Hersteller: Proline Systems GmbH

- in Einzellängen von: m
- in unterschiedlichen Längen
 - nach Detailplan Nr.

Sichtbreite: mm

Art.-Nr.:

Material: € /m/Stk

Lohn: € /m/Stk

Einheitspreis: € /m/Stk Gesamtpreis: _____, ___ €