



**altro**

Designed for possibilities.  
Made for people.



Wände und Böden  
Made in Germany



## Altro Treppensystem™ TS

Funktionale ästhetische Treppensysteme  
schaffen räumliche Verbindungen

**altro.com**

# Inhalt

Die perfekte Verbindung	4
Funktionalität und Ästhetik	6
Individuelle Fertigung	7
Mehr Nachhaltigkeit für Ihr Projekt	9
Ein komplettes System	10
Treppenstoßkanten	12
Aufmaß	14
Werkzeuge	15
Verlegeanleitung	16
Boden und Wand: Von A bis Z.	22

◀ **Treppenstoßkante**  
Anthrazit | coex anthrazit

▲ **Altro Orchestra™**  
Harvest Oak | WSMSC2805

**Altro Orchestra™**  
Harvest Oak | WSMSC2805 ▶

▲ **Titelbild:**  
**Treppenstufen: Altro Orchestra™**  
String | CH2841U  
**Treppenstoßkante:**  
Schwarz | coex silbergrau  
**Bodenbelag: Altro Orchestra™**  
String | CH2841U

# Die perfekte Verbindung

Das Altro Treppensystem TS wird mit Sorgfalt und Präzision in der Bauhausstadt Dessau hergestellt.

Basierend auf den Kollektionen Altro Orchestra und Altro Operetta bietet das Treppensystem durch seine zahlreichen Designoptionen die unterschiedlichsten Gestaltungsmöglichkeiten.

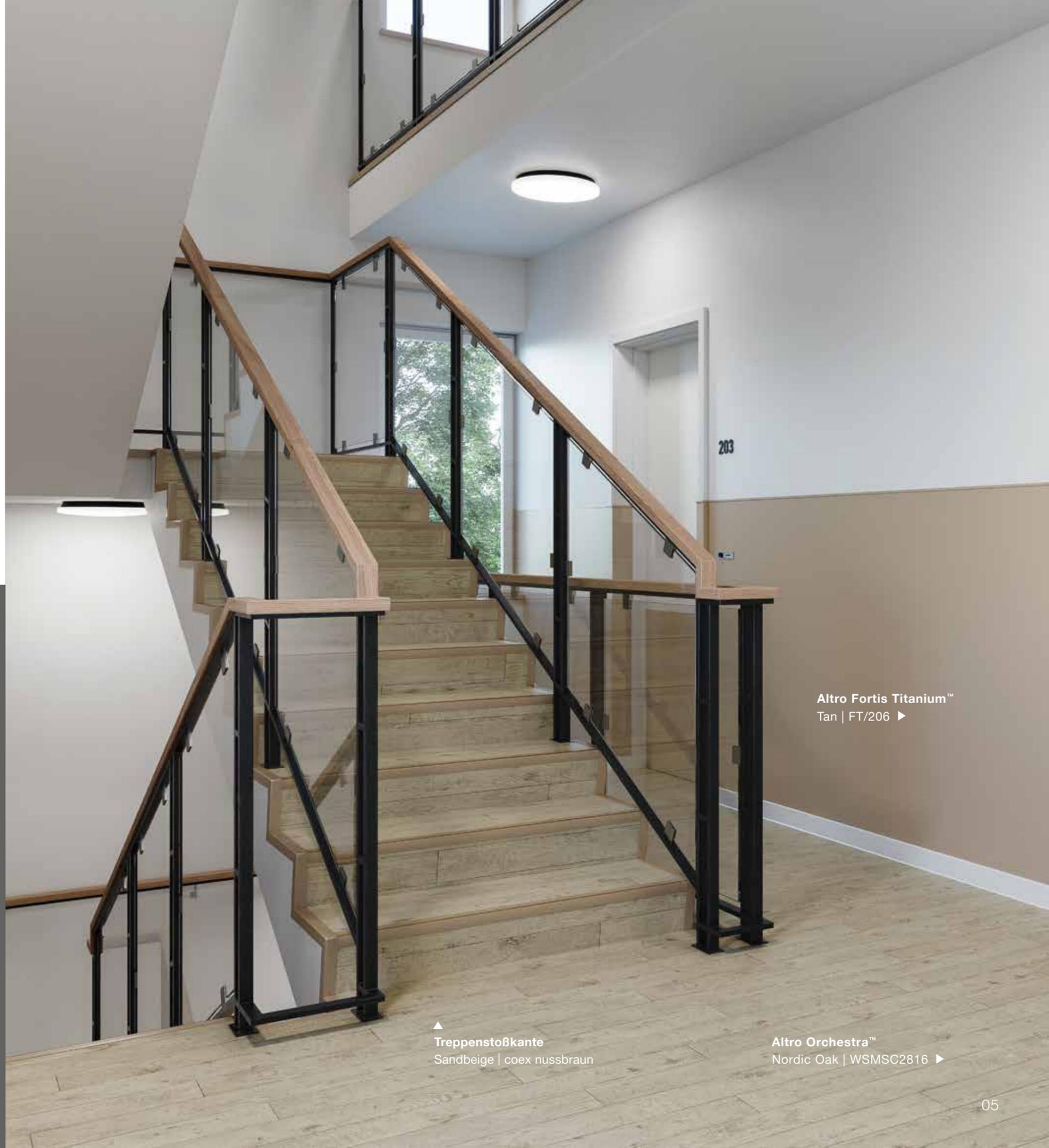
Dank langjähriger Erfahrung und der Auswahl hochwertiger Materialien erreichen wir einen hohen Qualitätsstandard und eine lange Nutzungsdauer unserer Produkte.

## Alles aus einer Hand

Unser Netzwerk aus erfahrenen Objektberatern in ganz Deutschland bietet Ihnen, zusammen mit unserem engagierten Kundencenter, den besten Service. Sie stehen Ihnen beratend zur Seite, um das optimale Ergebnis für Ihr Projekt zu erzielen:

- ✓ Von der Produkt-, Farb- und Designauswahl über
- ✓ die technischen Informationen bis zu
- ✓ der optimalen Verarbeitung.

Zusätzlich bietet Ihnen das praxiserfahrene Team unserer Anwendungstechnik fachkundige Unterstützung und Schulungsmöglichkeiten.



**Altro Fortis Titanium™**  
Tan | FT/206 ▶

▲  
**Treppenstoßkante**  
Sandbeige | coex nussbraun

**Altro Orchestra™**  
Nordic Oak | WSMSC2816 ▶

# Funktionalität und Ästhetik

Ein System für jede Treppe:  
Die große Design-Vielfalt der Kollektionen Altro Orchestra und Altro Operetta, sowie drei verschiedene Stoßkantenprofile ermöglichen den Einsatz des Treppensystems in nahezu jedem Treppenhaus.

## Mindert Trittschall wirkungsvoll

In Wohnanlagen, Schulen, Kliniken und auch Pflegeheimen sind Treppenhäuser oft eine akustische Problemzone. Unser Treppensystem TS bietet mit seiner **integrierten Trittschallminderung um bis zu 4 dB (Altro Operetta) und bis zu 15 dB (Altro Orchestra)** eine hörbar verbesserte Akustik.

## Rutschfestigkeit

Altro Orchestra und Altro Operetta weisen mit einer **Rutschhemmklasse R10** eine trittsichere Oberfläche auf, die Halt bei jedem Schritt gewährt.



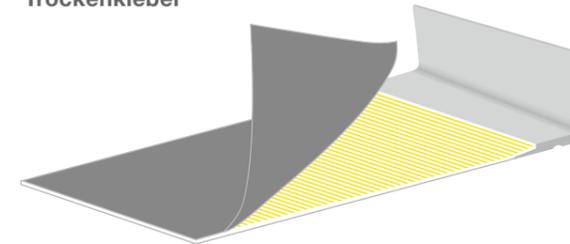
# Individuelle Fertigung

Das Altro Treppensystem TS ist sowohl bei Sanierungs- wie auch bei Neubauprojekten die richtige Lösung, wenn eine professionelle, zeitsparende, ökonomische und nachhaltige Realisierung gefordert ist. Das System wird auftragsbezogen, entsprechend den Wünschen der Kunden – sowohl in Standardmaßen als auch in Sondergrößen – gefertigt.

## Schnell verlegt und direkt begehbar

Die **selbstklebende Variante** unseres Treppensystems ist **sofort begehbar**. Gerade bei aufwendigen Renovierungsarbeiten in großen Wohnkomplexen ist das ein unschlagbarer Vorteil.

**Kürzere Verlegezeiten durch die optionale werkseitige Ausstattung mit Trockenkleber**



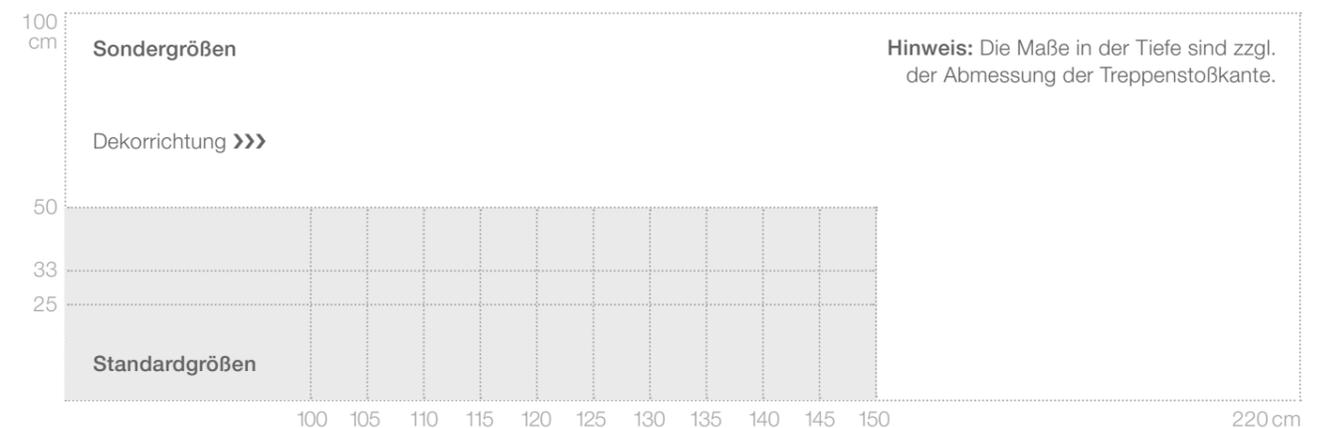
## Langlebigkeit garantiert

Unser Treppensystem ist bis in die Details auf Dauerhaftigkeit ausgelegt. Zu den Konstruktionsmerkmalen zählt etwa die **patentierte werkseitig verschweißte Stoßkante**.

**Patentierte werkseitige Verbindung zwischen Bodenbelag und Treppenstoßkante – industriell verschweißt**



## Standard- und Sondergrößen bis 220 cm Stufenbreite



# Mehr Nachhaltigkeit für Ihr Projekt

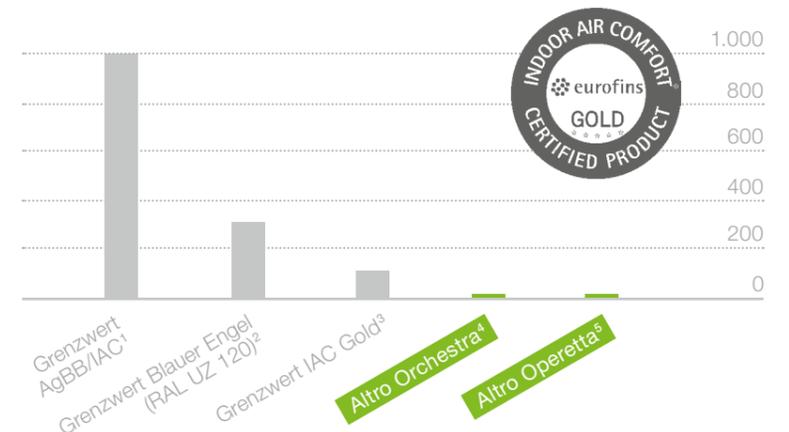
## 100 % „Made in Germany“

Altro fertigt seine qualitativ hochwertigen Bodenbeläge in der Bauhausstadt Dessau. Die Rohstoffe werden fast ausschließlich aus Deutschland bezogen. Das Ergebnis sind kurze Transportwege und ein reduzierter CO<sub>2</sub>-Fußabdruck.

## Optimale Luftqualität in Innenräumen

Altro-Kollektionen tragen zusätzlich das Label »Indoor Air Comfort Gold«. Diese Zertifizierung gewährleistet, dass alle produktbezogenen Gesundheitskriterien an Produktemissionen hinreichend erfüllt werden. Die Grenzwerte liegen dabei deutlich niedriger als bei Ökolabels wie etwa dem 'Blauen Engel'.

Emissionsmessung nach 28 Tagen in µg/m<sup>3</sup>



**Altro Orchestra und Altro Operetta unterschreiten die Grenzwerte des 'Blauen Engel'.**

## Ressourcenschonende Produktion in Dessau

Altro setzt nicht nur auf ökologische Produkte, sondern als Unternehmen auch auf eine ressourcenschonende Produktion. Durch verschiedenste umweltschonende Maßnahmen gelingt es, Abfall, Energie- und Wasserverbrauch zu reduzieren und Ressourcen effizient zu nutzen.

Treppenstoßkante ▶  
Sandbeige | coex nussbraun

<sup>1</sup> AgBB-Bewertungsschema / Indoor Air Comfort Bewertungsschema AgBB unter [www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/4031/dokumente/agbb\\_bewertungsschema\\_2021.pdf](http://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/4031/dokumente/agbb_bewertungsschema_2021.pdf) (Stand: 06/2021), Kriterienkatalog zu IAC/IAC-Gold-Tests durch Eurofins, Version 7.0, unter [https://cdnmedia.eurofins.com/corporate-eurofins/media/4oxnvoyr/specifications\\_indoor-air-comfort\\_v9.pdf](https://cdnmedia.eurofins.com/corporate-eurofins/media/4oxnvoyr/specifications_indoor-air-comfort_v9.pdf)

<sup>2</sup> Der Blaue Engel Kriterien unter [www.blauer-engel.de](http://www.blauer-engel.de) (Stand Februar 2011)

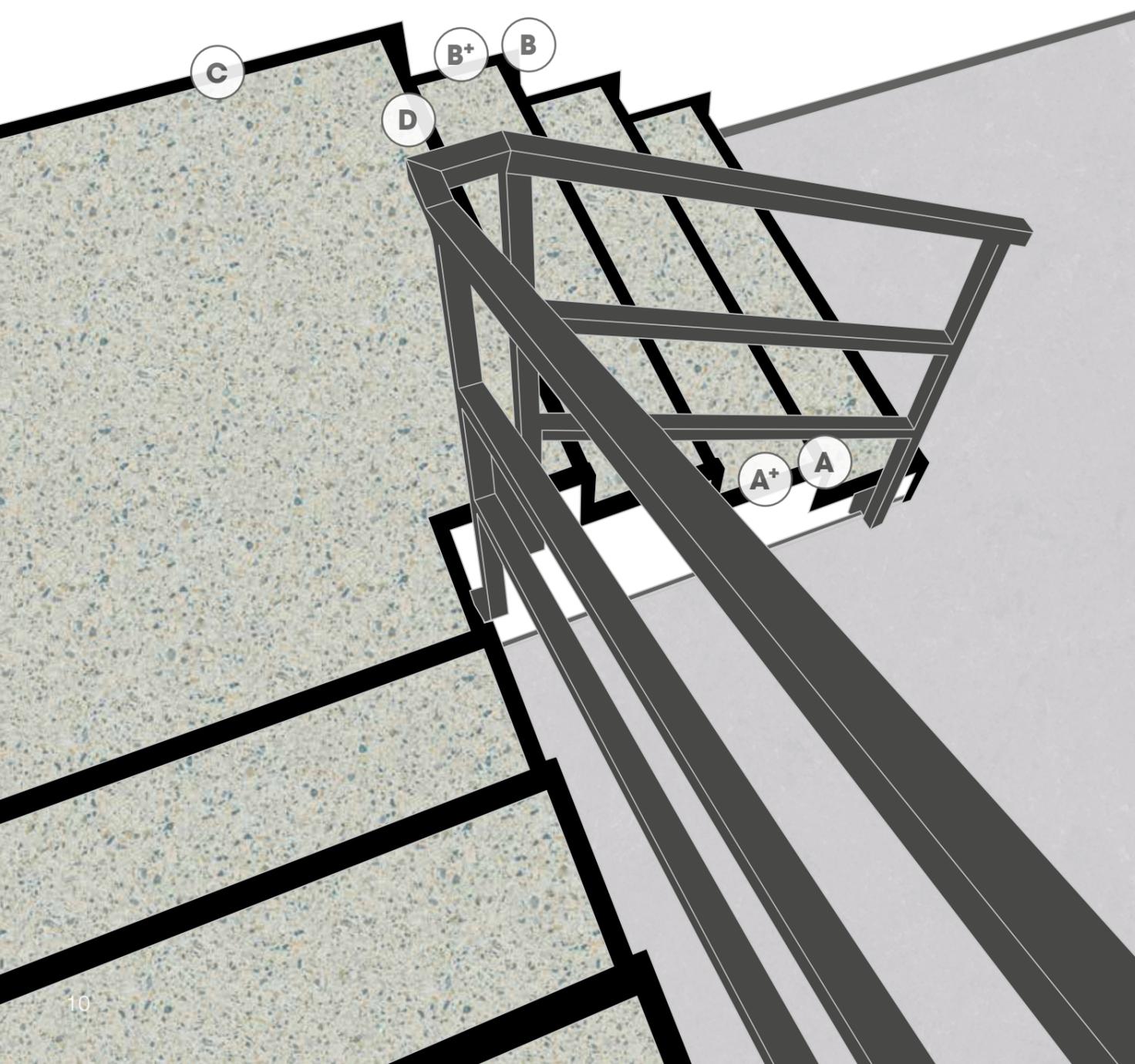
<sup>3</sup> IAC Gold (Indoor Air Comfort Gold) Kriterienkatalog zu IAC-/IAC-Gold-Tests durch Eurofins, Version 7.0, unter [https://cdnmedia.eurofins.com/corporate-eurofins/media/4oxnvoyr/specifications\\_indoor-air-comfort\\_v9.pdf](https://cdnmedia.eurofins.com/corporate-eurofins/media/4oxnvoyr/specifications_indoor-air-comfort_v9.pdf) (Stand: 09/2023)

<sup>4</sup> Altro Orchestra™ Eurofins Bericht-Nr. 392-2022-00416001, Dessin: 382301, Charge 160006 Informationen zu VOC-Prüfungen durch Eurofins unter [www.eurofins.de](http://www.eurofins.de)

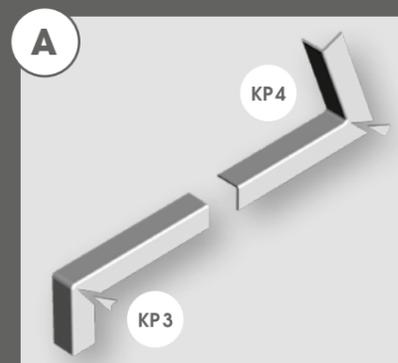
<sup>5</sup> Altro Operetta™ Eurofins Bericht-Nr. 392-2022-00410101, Dessin: 385302, Charge 160007, Informationen zu VOC-Prüfungen durch Eurofins unter [www.eurofins.de](http://www.eurofins.de)

# Ein komplettes System

Das Treppensystem TS bestehend aus mehreren Komponenten – A, B, C, D – ist so flexibel, dass es für jedes Treppenhaus und jedes Umfeld die richtige Kombination aus Treppenstoßkante, Vinylbodenbelag und Zubehör bietet.



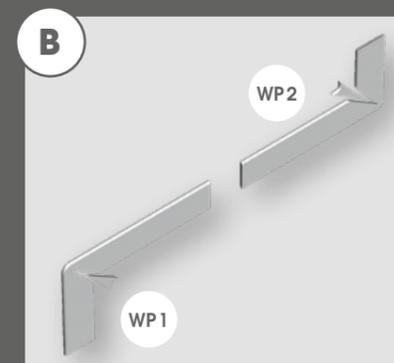
## Kantenschutzwinkel KP 3 und 4



Die Kantenschutzwinkel des Altro Treppensystems TS sind der perfekte Abschluss zur offenen Seite der Treppe (Treppenauge).

- In Kombination mit den Treppenstoßkanten Profil 01 und 02
- Schutz der offenen Seite bei der Reinigung
- beidseitig verwendbar
- Maximale Abdeckung: Trittstufe 27 cm, Setzstufe 27 cm
- Bei großen Trittstufen Verwendung des Verlängerungsprofils VLK
- Maße Querschnitt 3,0 cm × 3,0 cm

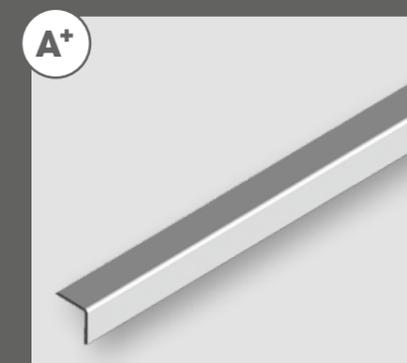
## Wandabschlusswinkel WP 1 und 2



Die Wandabschlusswinkel bilden den optimalen Abschluss des Altro Treppensystems TS zur Wandseite.

- In Kombination mit den Treppenstoßkanten Profil 01 und 02
- Schutz der Wandbeschichtung (Tapete / Putz) bei der Reinigung
- Winkel für rechts und links eingespannte Stufen verwendbar
- Maximale Abdeckung: Trittstufe 27 cm, Setzstufe 27 cm
- Bei großen Trittstufen Verwendung des Verlängerungsprofils VLW
- Höhe 3,5 cm

## Verlängerungsprofil VLK



Fortsetzung des Kantenschutzwinkels für die Verlängerung KP 3 und 4.

- Maße Querschnitt 3,0 cm × 3,0 cm, Länge 40 cm

## Sockelleiste SL 3087



Die Sockelleisten bilden einen optimalen Abschluss zur Wand.

- Farblich passend zu den Wandabschluss- und Kantenschutzwinkeln
- Profilstärke und -höhe sind optisch gleich zum Wandabschluss
- Höhe 3,3 cm ± 0,1 cm, maximale Stranglänge 300 cm

## Treppenstoßkante



Die Treppenstoßkanten gewährleisten einen optimalen Abschluss zwischen Tritt- und Setzstufe.

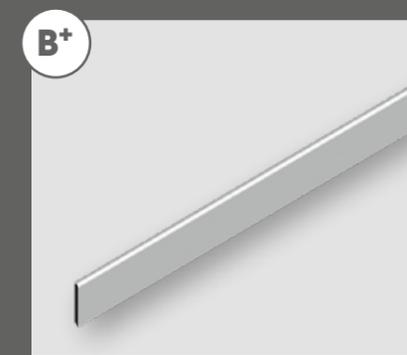
- Kantenlängen 3,0 cm für Setzstufe, 3,5 cm für Trittstufe, Stärke 4,0 mm
- Für Podestanschlüsse auch einzeln erhältlich in 220 cm und 300 cm
- In drei Ausführungen erhältlich

## Podestwinkel PW3088

Fortsetzung des Kantenschutzwinkels für die offene Seite des Podests (Abbildung wie VLK).

- Maße Querschnitt 3,0 cm × 3,0 cm, Länge 300 cm

## Verlängerungsprofil VLW



Fortsetzung des Kantenschutzwinkels zwischen WP 1 und WP 2.

- Höhe 3,5 cm, Länge 40 cm

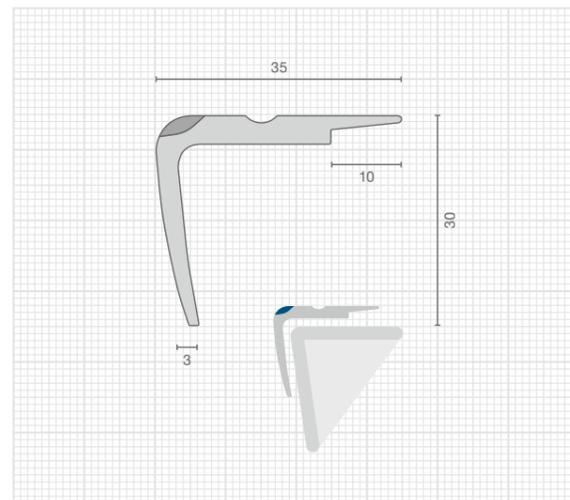
**Farben Zubehör:** Schwarz, Silbergrau und Sandbeige. **Farben Silikon:** Schwarz, Silbergrau und Sandbeige. Weitere Farben auf Anfrage.

# Treppenstoßkanten

Die Treppenstoßkante wird bei Altro im Hochfrequenzverfahren industriell mit dem Bodenbelag verschweißt. Diese Verbindung ist wartungsfrei und garantiert Sicherheit. Mit einer breiten Auswahl an Treppenstoßkanten können Sie gestalterisch Akzente setzen und unterstützen gleichzeitig aktiv die visuelle Orientierung der Nutzer im Gebäude. Fluoreszierende Kanten helfen nicht nur bei der Orientierung in der Dunkelheit, sondern sorgen auch in kritischen Wegzonen für mehr Sicherheit.

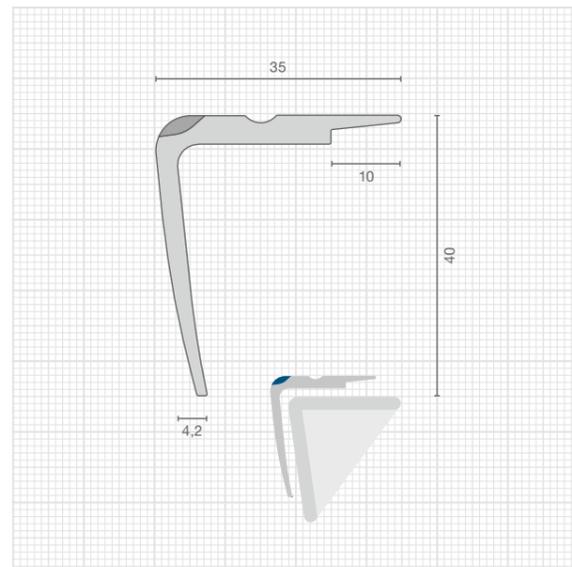
## Profile für unterschiedliche Treppenstufen

Profil 01



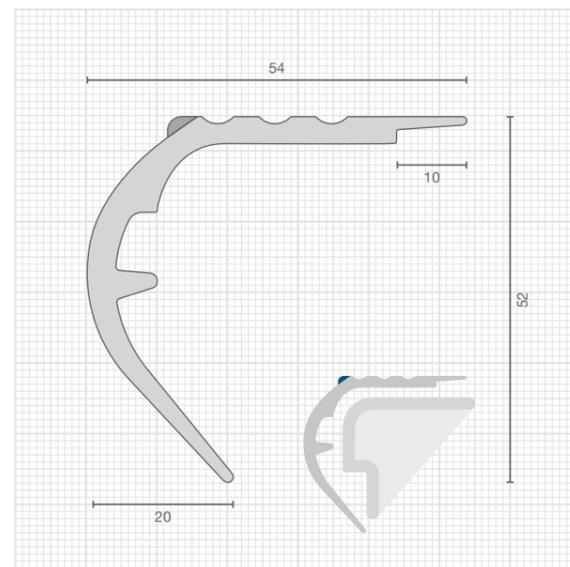
Alle Maße in Millimeter

Profil 02



Alle Maße in Millimeter

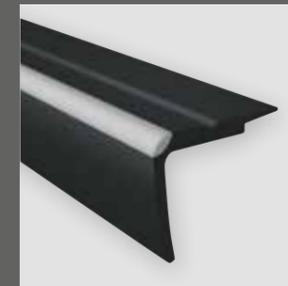
Profil 03



Alle Maße in Millimeter

## Farben der Treppenstoßkanten

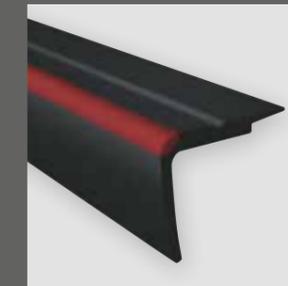
Die Treppenstoßkanten Profil 01 und 02 gibt es in den hier abgebildeten Farbstellungen. Alle hier gezeigten Muster zeigen das Profil 01.



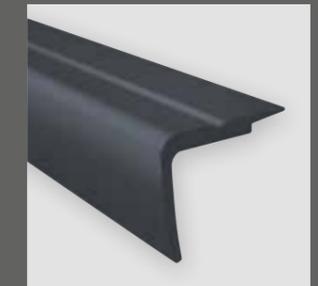
Schwarz | coex silbergrau



Schwarz | coex gelb



Schwarz | coex dunkelrot



Anthrazit | coex anthrazit



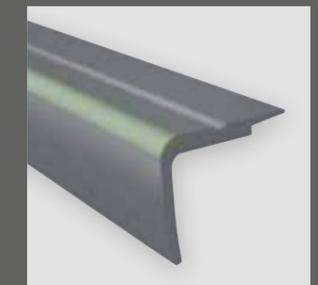
Silbergrau | coex schwarz



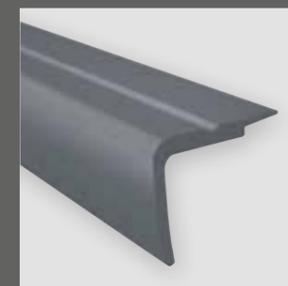
Lichtgrau | coex mittelgrau



Aluminiumgrau | coex aluminiumgrau



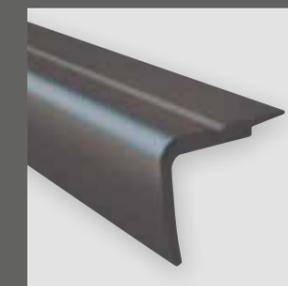
Stahlgrau | coex fluoreszierend



Stahlgrau | coex stahlgrau



Sandbeige | coex nussbraun

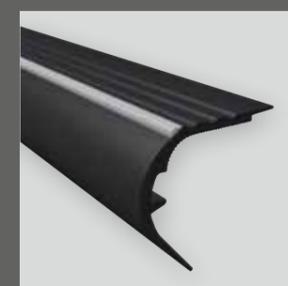


Graubraun | coex mittelgrau

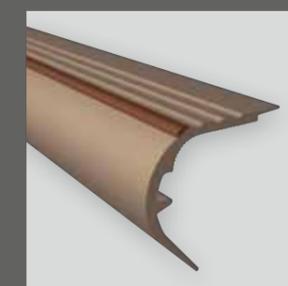


Graubraun | coex graubraun

Die Treppenstoßkante Profil 03 gibt es in den hier abgebildeten Farbstellungen.



Schwarz | coex silbergrau



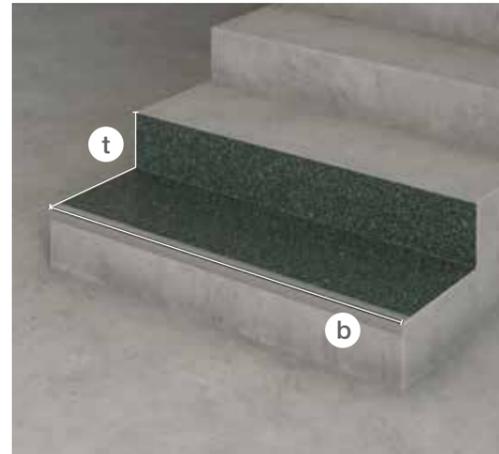
Sandbeige | coex nussbraun

# Aufmaß

## Berechnen des Materialbedarfs bei geraden Treppen

Die Bestellmaße der Treppenbeläge richten sich nach Stufenbreite und Stufentiefe. Die Breite (b) des zu bestellenden Belages entspricht der größten Stufenbreite zuzüglich 2 cm Beschnitt. Die Tiefe des Treppenbelages (t) ergibt sich aus Auftritttiefe und Setzstufenhöhe zuzüglich 1 cm Beschnitt.

Sind die Standardmaße nicht ausreichend, können Sondermaße bis 2,20 m breit und 100 cm tief hergestellt werden.

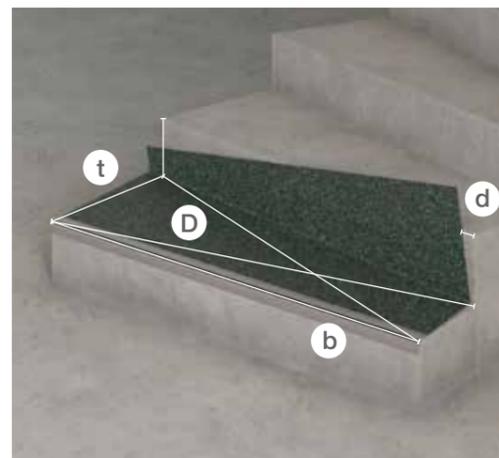


## Berechnen des Materialbedarfs bei gewendelten Treppen

Anders als beim geraden Treppenverlauf wird für die größte Treppenbreite die größte Diagonale des Auftritts (D) ermittelt. Der Treppenbelag verläuft auf der Setzstufenfläche schräg zur Senkrechten (Differenz d)!

Mindestbreite des zu bestellenden Belages = größte Diagonale D + Differenz d + Beschnitt 4 cm.

Die Tiefe des zu bestellenden Treppenbelages (t) wird auf der tiefsten Seite des Auftritts bestimmt. Das Dekor des Treppenbelages verläuft auf der Setzstufenfläche ebenfalls schräg zur Senkrechten. Altro empfiehlt die Verwendung richtungsfreier Beläge oder die getrennte Verlegung von Auftritt und Setzflächen.



Bitte berücksichtigen Sie bei der Raumgestaltung und beim Aufmaß der Rollenware für Podeste die Dekorrichtung der Treppenbeläge.

### Bitte beachten Sie!

**Bei Verwendung von Altro-Treppenkantenprofilen ist der Einsatz von passenden Reparaturwinkeln zwingend erforderlich.**

Die Antrittskanten der Untergründe dürfen weder ausgetreten noch anderweitig deformiert sein.

# Werkzeuge

Bezeichnung	Funktion	Abbildung
Bogenzirkel	Anreiben der Treppenstufen	
Abstoßmesser	Abhobeln der Oberflächenvergütung Klinge E 4 Janser	
Treppenwerkzeug mit Rolle	Ausbildung der Hohlkehle Andrücken des Belages	
Stahllineal	Als Führung beim Schneiden	
Profilleistenschere	Beschneiden der Treppenkanten und Kantenprofile	
Korkbrett	Andrücken des Belages	

Alle in der Tabelle abgebildeten Werkzeuge sind bei Altro erhältlich.

Fußbodenmesser mit Trapezklinge*	Beschneiden des Belages	
Fußbodenmesser mit Halbmondklinge*	Beschneiden des Belages	

\*Diese Artikel müssen gesondert bestellt werden.

### Weitere nützliche Werkzeuge:

Heißluftgerät (z. B. Schweißgerät Typ Leister), Holzklötz (z. B. B=25 cm, T=12 cm, H=4 cm)

# Verlegeanleitung

## Vorbereitung

Für eine optimale Haftung müssen die zu verklebenden Oberflächen sauber, trocken, fettfrei sowie frei von sonstigen, als Trennmittel wirkenden, Stoffen sein. Der Untergrund ist trittfest, eben und staubfrei vorzubereiten. Untergründe müssen den Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen, DIN 18 365, Bodenbelagsarbeiten entsprechen.

Wir empfehlen, bei Verwendung von selbstklebenden Treppenstufen die Untergründe in geeigneter Weise zu grundieren. Alternativ zum Einsatz des Trockenklebers kann die Treppenstufe auch mit Dispersionsklebstoff verklebt werden; für die Profile muss ein geeigneter lösemittelfreier Kontaktklebstoff verwendet werden.

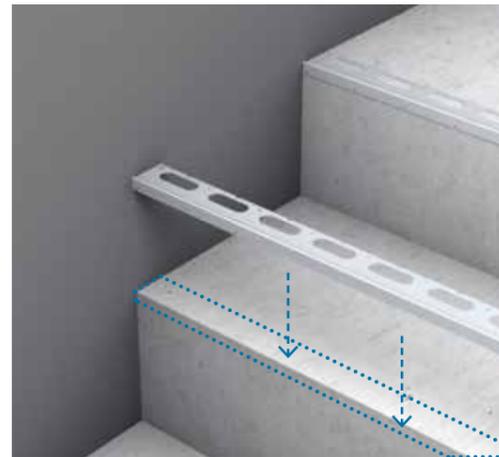
Bei Fragen zum Untergrundaufbau wenden Sie sich bitte an die Ansprechpartner Ihres Klebstoffherstellers. Bitte fordern Sie die aktuelle Klebstoffempfehlung beim jeweiligen Hersteller bzw. direkt bei Altro an.

**Klebstoffempfehlung Operetta:** [www.altro.com/de/technische-dokumente/altro-operetta-klebstoffempfehlung](http://www.altro.com/de/technische-dokumente/altro-operetta-klebstoffempfehlung)

**Klebstoffempfehlung Orchestra:** [www.altro.com/de/technische-dokumente/altro-orchestra-klebstoffempfehlung](http://www.altro.com/de/technische-dokumente/altro-orchestra-klebstoffempfehlung)

## Reparaturwinkel anbringen

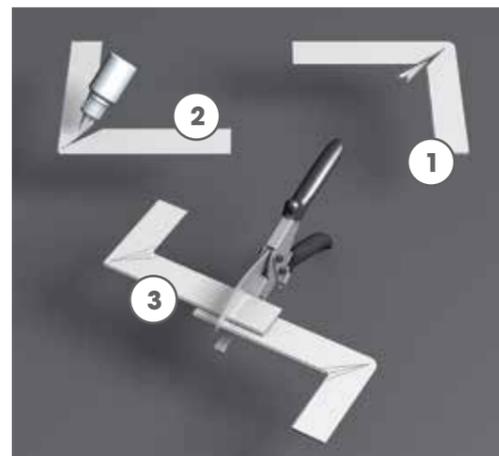
Beim Einsatz von Altro-Treppenstoßkanten ist die Verwendung von passenden Reparaturwinkeln zwingend erforderlich. Der für die jeweilige Treppenstoßkante geeignete Reparaturwinkel wird nach den Vorgaben des Herstellers montiert.



## Verbinden der Wandabschlusswinkel

Alle Winkелеlemente enthalten an der Rückseite Segmente, die im Bedarfsfall ausgeschnitten werden können (1), um sie an unterschiedliche Treppenformen anzupassen. Die Schnittstellen werden mit Sekundenklebstoff verbunden (2).

Die Winkel werden nun paarweise in Länge und Höhe angepasst, mit der Profilleistenschere im Doppelschnitt von der Rückseite her geschnitten (3) und mit Sekundenklebstoff zusammengefügt. Je nach Stufengröße, kann eine Distanz zwischen dem Innen- und Außenwinkel entstehen. Diese wird durch ein Verlängerungsprofil (40 cm) überbrückt.



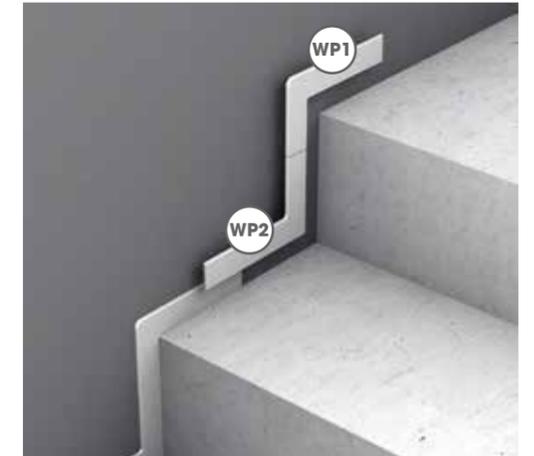
# Verlegeanleitung

## Verkleben der Wandabschlusswinkel an der Wand

Nun erfolgt die Verklebung der Winkelpaare an der Wand.

Für das Verkleben, kann je nach Untergrund, der Trockenkleber oder ein geeigneter Schmelz-, Montage- oder lösemittelfreier Kontaktkleber verwendet werden.

Kleine Fugen, die nach der Verlegung noch sichtbar sind, können mit dem entsprechenden farblichen Silikon von Altro verschlossen werden.



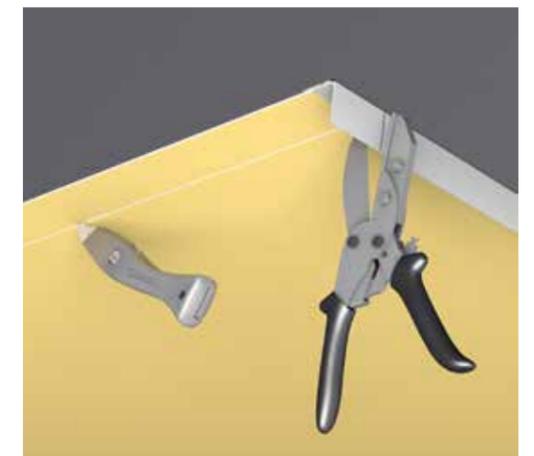
## Verlegung der Treppenstufen

Die Treppenstufe ist wandseitig anzupassen und exakt zuzuschneiden. Dazu überträgt man den Wandverlauf bspw. mit einem Bogenzirkel auf den kompletten Treppenbelag, wobei der Treppenbelag zur genauen Maßübertragung fest auf Tritt- und Setzstufe zu pressen ist.



## Anpassen des Bodenbelags

Entlang der Markierung wird der Bodenbelag mit dem Messer und die Treppenstoßkante mit der Profilleistenschere abgeschnitten.



# Verlegeanleitung

## Auftragen des lösemittelfreien Kontaktklebers

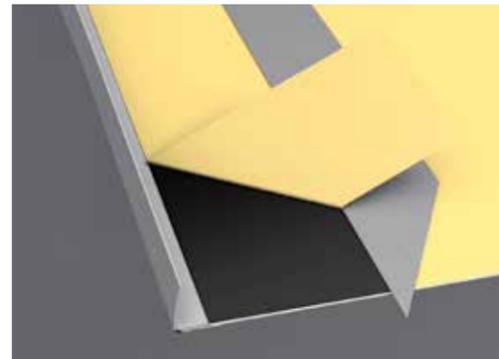
Die zu verklebenden Oberflächen müssen gut gereinigt, trocken, staubfrei und frei von Trennmitteln sein. Die Treppenstoßkanten werden hierzu mit einem trockenen Tuch sauber gerieben. Anschließend wird der lösemittelfreie Kontaktkleber auf die Treppenstoßkante und auf den Untergrund aufgetragen. Die Verarbeitungsrichtlinien des jeweiligen Klebstoffherstellers sind zu beachten.



## Montage der Trittstufe

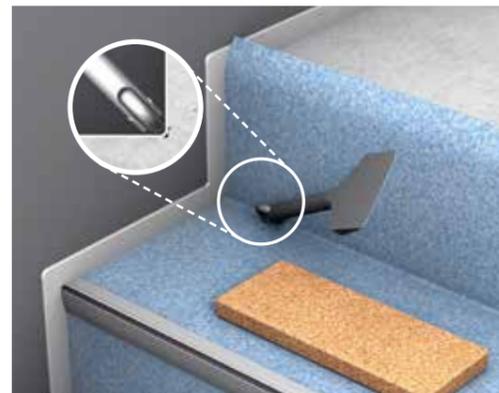
Anschließend wird das Schutzpapier nur im Bereich der Trittstufe entfernt. Das Stahllineal kann als Führung dienen. Die Trittstufe wird, von der Wand ausgehend, passgenau positioniert. Es muss darauf geachtet werden, dass das Treppenkantenprofil horizontal und vertikal passgenau am Untergrund anliegt. Die Trittstufe wird nun kräftig von der Mitte bis zum Außenbereich angerieben.

**Hinweis: Das Schutzpapier nicht mit dem Messer einschneiden, da es sonst zu einem Materialbruch kommen kann.**



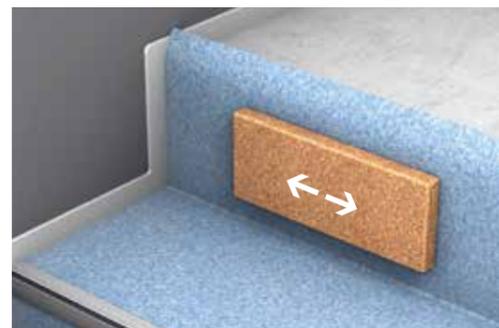
## Montage der Setzstufe

Ist die Trittstufe eingelegt, wird die Hohlkehle ausgebildet. Für die optimale Ausbildung der Hohlkehle empfiehlt sich die Verwendung des Treppenwerkzeugs mit Rolle. Anschließend wird das Schutzpapier vollständig entfernt, wobei der Belag in sicherer Entfernung zur Setzstufe zu halten ist. Danach wird mit der Rolle des Treppenwerkzeugs die Hohlkehle gleichmäßig ausgeformt.



## Anpressen der Treppenstufe

Zum Verkleben wird der Belag auf der Setzstufe fest von der Mitte bis zum Rand angerieben. Am Wandabschluss ist die flache Kante des Treppenwerkzeugs zum Andrücken zu nutzen. Dabei ist die Arbeitsrichtung von der Mitte zum Rand einzuhalten. Der Anreibedruck ist entscheidend für eine optimale Klebkraft. Die Klebefläche der Tritt- und Setzstufe muss unmittelbar nach der Verlegung mit einem Gummihammer angeschlagen werden.



# Verlegeanleitung

## Einpassen der Treppenstufe

Der überstehende Belag wird passgenau abgeschnitten, da ein eventueller Überstand später Blasen und Beulen verursachen könnte. Es ist darauf zu achten, dass die Oberkante der Setzstufe schräg nach unten geschnitten wird.

Dabei ist die Kante der abschließenden Setzstufe als Anschlag zu nutzen. Unmittelbar danach kann die Montage der darüber befindlichen Stufe in analoger Weise fortgesetzt werden.



## Manuelles Anbringen der Treppenstoßkante (Podeste)

Nach dem Verlegen des Belags werden die Treppenstoßkanten montiert. Zunächst sollte von einem Reststück einer Treppenstoßkante ein Teil der Lippe entfernt werden, um es als Lehre zu verwenden. Die innere Kante bildet den Anschlag für das passgenaue Schneiden des Belags.



## Entfernen der Oberflächenvergütung

Oberflächenvergütete Bodenbeläge können auf der Belagsoberfläche nicht mit der Treppenstoßkante verschweißt werden. Deshalb ist die Oberflächenvergütung im Bereich der Lippe des Trittkantenprofils zu entfernen. Die verbliebene Lippe der Lehre dient als Maß zum Abhobeln der Oberflächenvergütung.

Zur Führung wird ein Stahllineal eingesetzt, um nur im Bereich der Lippe die Oberflächenvergütung mit einem Abstoßmesser (Klinge E 4) zu entfernen.

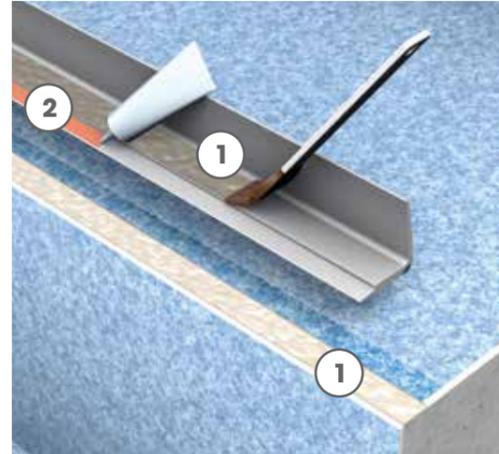


# Verlegeanleitung

## Auftragen des Klebers auf das Treppenkantenprofil

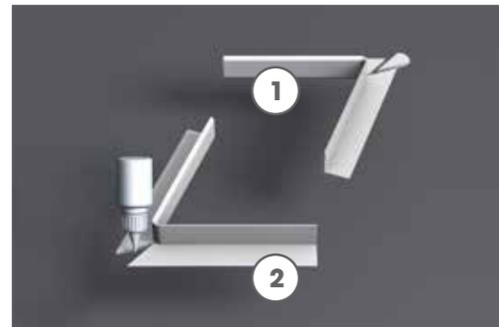
- 1 Der lösemittelfreie Kontaktkleber wird vollflächig auf der Treppenstoßkante und auf dem Untergrund aufgetragen. Die Verarbeitungsrichtlinien des jeweiligen Klebstoffherstellers sind zu beachten.
- 2 Auf der schmaleren Rückseite des Kantenprofils wird nun Kaltschweißpaste Typ C mittig und strangartig aufgebracht. Das Profil wird passgenau eingelegt und angedrückt.

**Hinweis:** Ein Herausquetschen von Kaltschweißpaste ist zu vermeiden. Überschüssige Kaltschweißpaste lässt sich nur von der Belagsoberfläche entfernen.



## Verbinden der Wandabschlusswinkel

Alle Winklelemente enthalten an der Rückseite Segmente, die im Bedarfsfall ausgeschnitten werden können (1), um sie an unterschiedliche Treppenformen anzupassen. Die Schnittstellen werden mit Sekundenklebstoff verbunden (2).

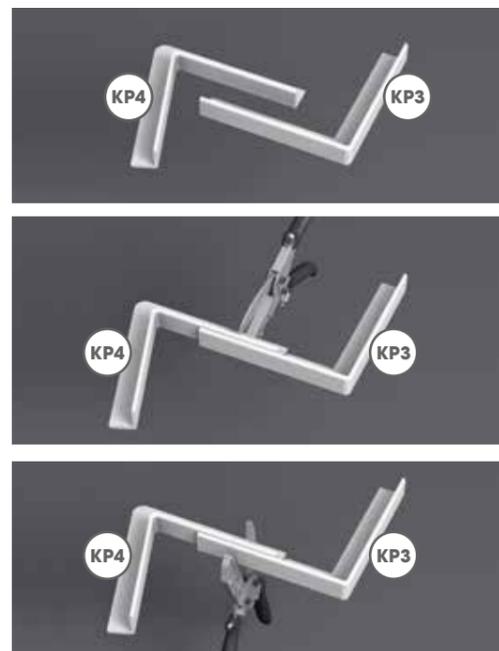


## Anpassen der Kantenschutzwinkel

Die Kantenschutzwinkel KP3 und KP4 werden paarweise in Länge und Höhe angepasst und im Doppelschnitt von der Rückseite mit der Profilleistenschere geschnitten. Dabei verbleibt die Klinge der Profilleistenschere im Schnitt.

Anschließend werden die Paare mit Sekundenklebstoff verbunden. Die Auflage auf einem Holzklötz erleichtert diesen Arbeitsschritt.

Je nach Stufengröße, kann eine Distanz zwischen dem Innen- und Außenwinkel entstehen. Diese wird durch ein Verlängerungsprofil (40 cm) überbrückt.



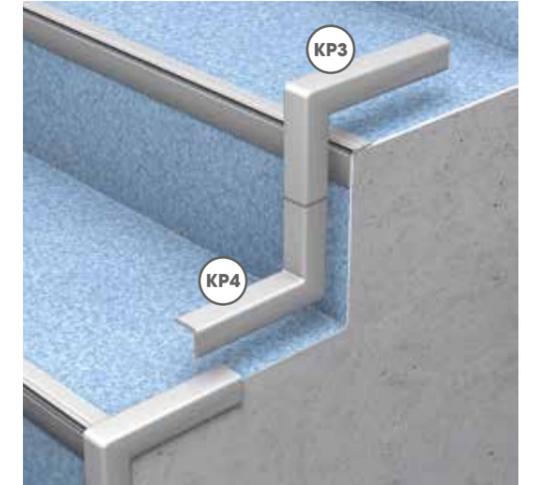
# Verlegeanleitung

## Montage der Kantenschutzwinkel

Nun erfolgt die Verklebung der Winkelpaare.

Für das Verkleben, kann der Trockenkleber oder ein geeigneter Schmelz-, Montage- oder lösemittelfreier Kontaktkleber verwendet werden.

Kleine Fugen, die nach der Verlegung noch sichtbar sind, können mit dem entsprechenden farblichen Silikon von Altro verschlossen werden.



## Montage der Sockelleisten

Für Podeste sind Sockelleisten und spezielle Kantenschutzprofile vorgesehen. Für das Verkleben kann, je nach Untergrund, ein Schmelz-, Montage- oder lösemittelfreier Kontaktklebstoff verwendet werden.

Mit dem Anpassen der Sockelleiste wird in der Innenecke begonnen. Dabei werden die Sockelleisten auf Gehrung geschnitten und zusammengefügt. Die Verlegung im Bereich der Außenecke erfolgt durchgehend in einem Stück. Am Scheitelpunkt wird die Sockelleiste rückseitig mit einem Fugenhobel ca. 2 mm tief ausgehebelt. Die Verbindung der Sockelleistenelemente erfolgt mittels Sekundenkleber.

Für offene Treppen kann der Abschluss der Kanten mit einem passenden Kantenschutzprofil erfolgen.



## Anschluss Wandabschlusswinkel und Sockelleiste

Der Wandabschlusswinkel wird auf die Breite der Treppenstoßkantenprofile zugeschnitten. Dort schließt die Sockelleiste an. Bei der Montage ist darauf zu achten, dass die Höhe der Sockelleiste auch der Höhe des Wandabschlusswinkels entspricht. Die Verbindung aller Teilsegmente wird mit Sekundenkleber verschlossen.



# Boden und Wand: Von A bis Z.

Architektur denkt Räume im Kontext. Deswegen bietet Altro auch ein perfekt abgestimmtes Produkt-Portfolio für unterschiedliche Funktionsbereiche in Gebäuden.

Vom Eingangsbereich, über die Treppe zu Etagenflächen, bis in die hinteren Funktionsbereiche des Hauses – für jeden Raum finden Sie die passenden Bodenbeläge – farblich harmonisch abgestimmt und DIN-konform.

Funktionale und designorientierte Wandelemente ergänzen das Bodenbelagsortiment. Ob es um Gestaltung oder primär den Schutz des Gebäudes in stark beanspruchten Bereichen geht:

Mit Altro gestalten Sie nachhaltig gut durchdachte Gebäude.

## 1. Eingangsbereich Boden

Altro Walkway™ 20 / VM 20

Coal | VMI2058 ..... LRV 6

## 2. Eingangsbereich Wand

Altro Whiterock™ wall designs

Soft Woodgrain | 9901 ..... LRV 52

## 3. Treppenhaus Wandschutz

Altro Fortis Titanium™

Tan | FT/206 ..... LRV 41

## 4. Treppenpodest

Altro Orchestra™

Silver Oak | WSMSC2808 / 2007382302 ..... LRV 38

## 5. Treppenstufen

Altro Treppensystem™ TS

Silver Oak | WSMSC2808 ..... LRV 38

## 6. Treppenhaus Etagenfläche

Altro Orchestra™

Chant | CH2814U ..... LRV 26

## 7. Etagennutzfläche

Altro Ensemble™ / M 500

Greige Striking Oak | M033 / 1501272303 ..... LRV 16

## 8. Gemeinschafts- / Lagerfläche

Altro Operetta™

Soprano | OP2137U ..... LRV 18



## Musterservice

Gerne unterstützen wir Sie  
mit Originalmustern:

 +49 340 6500-400

 [anfrage@altro.de](mailto:anfrage@altro.de)



# altro

**Altro Deutschland GmbH & Co. KG, Ebertallee 209, 06846 Dessau-Roßlau**

 +49 340 6500-400  [anfrage@altro.de](mailto:anfrage@altro.de)



altro, , Altro, Designed for possibilities. Made for people. Altro Treppensystem TS, Altro Orchestra, Altro Orchestra Custom, Altro Operetta, Altro Ensemble / M 500, Altro Whiterock wall designs, Altro Fortis Titanium, Altro Walkway 20 / VM 20 sind eingetragene Marken von Altro Ltd.

Die Inhalte waren zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten Altro 2024