



**Engineering progress
Enhancing lives**

RAUWALON Wandanschluss- profile

Die saubere Verbindung zwischen Arbeitsplatte und Wand. Unser Lagerprogramm für den Innenausbau. www.rehau.de



Inhalt

- 04** Nachhaltigkeit
- 06** Programmübersicht
- 17** Ihre Finishing-Option
- 18** Verarbeitungshinweise und Produkteigenschaften
- 19** Tipps zur Montage



Ihre Vorteile im Überblick



Über 800 Dekore im Außerstandardbereich und mehr als 180 Standardartikel in kleinen Packeinheiten sofort lieferbar ab Standardlager



REHAU verwendet als einziger Hersteller unterschiedliche Lacke und Oberflächen, um den bestmöglichen Abgleich zu Arbeitsplattendekoren sicherzustellen.



Wasserdicht bei allen REHAU Wandanschlussprofilen



Bis zu vier unterschiedlichen Standard-Oberflächen. Im Außerstandard können weitere Oberflächen passend zur Arbeitsplatte definiert werden.



Laufende Kollektionsarbeit unseres Standardprogrammes, angelehnt an die aktuellsten Dekorkollektionen der Arbeitsplattenhersteller



Vielseitig einsetzbar, z.B. als Decken- oder Fußbodenabschluss sowie für den Caravan

Ihr Vorteil:

Wenn Sie Kante und RAUWALON Wandanschlussprofile zu einem Dekor bei uns kaufen, haben Sie absolut identische Dekordrucke und auch Oberflächen

Wir müssen reden... über Nachhaltigkeit!



„Als Familienunternehmen ist Nachhaltigkeit ein fester Bestandteil unserer DNA. Seit Anfang an denken wir in Generationen und nicht in Quartalsergebnissen.“ – Dr. Veit Wagner, Präsident der REHAU Gruppe

Ressourcen sind wertvoll – und so sollten sie auch behandelt werden

In der sog. Linear Economy wird nach dem „Take – Make – Waste“-Prinzip gewirtschaftet. Das heißt, Rohstoffe werden zu Produkten verarbeitet, die am Ende ihres Lebenszyklus einfach entsorgt werden. Das führt dazu, dass viele wertvolle (und endliche) Rohstoffe vernichtet werden, die tatsächlich eigentlich hätten recycelt werden können.

Zeit umzudenken: Circular Economy bei REHAU

Seit Jahren verfolgt REHAU aktiv den Ansatz der sogenannten Circular Economy. Mithilfe eigener Recyclinganlagen und groß angelegten Investments soll sichergestellt werden, dass ein einmal hergestelltes Produkt möglichst dauerhaft im Stoffkreislauf erhalten bleibt – ohne zusätzliche Abfälle.

Die Circular Economy voranbringen

Mit seiner Tradition als verantwortungsbewusstes Familienunternehmen, den innovativen Produkten sowie zukunftsorientierten Investitionen erfüllt REHAU die Anforderungen an ein nachhaltiges Wirtschaften im Kern bereits seit vielen Jahren. Entdecken Sie unter www.rehau.de/nachhaltigkeit filmische Eindrücke, wie wir weiter daran arbeiten, die Lebensqualität auf dem Planeten für heutige und kommende Generationen zu bewahren.



Garantiert nachhaltig

Unsere RAUVISIO crystal, brilliant und noir Produkte erfüllen die PEFC-durchgängige Lieferkette nachhaltiger Forstwirtschaft.



Was wir bereits bewegen – und das ist erst der Anfang



68 %

CO₂-Einsparung
(Scope 2, 2023 ggü. 2022)



18 %

Recyclingquote an der
Gesamttonnage (2023)



> 100.000 t

Einsparung von CO₂ durch
Recycling von Altfenstern
in der Fensterproduktion (2021)



> 70.000 t

Aufbereitetes Post-
Industrial / Post-Consumer
Material (2023)



65 %

Verpackungen aus nach-
haltigen Materialien (2021)



42 %

Reduzierung des primären
Energieverbrauchs (2023
ggü. 2022)



Optimales Rohstoffmanagement – RAUWALON Wandanschlussprofile

Wer nachhaltig denkt, vermeidet den unnötigen Abbau von Rohstoffen. Das ist eine der zentralen Säulen der REHAU Nachhaltigkeitsstrategie. Daher setzen wir bei RAUWALON darauf, primär Rücklaufmaterial zu verwerten, anstatt neue Rohstoffe in die Kette einzubringen. Mit Erfolg: heute bestehen RAUWALON Wandanschlussprofile zu über 80 % aus Rücklaufmaterial aus den Produktionsketten unserer Werke – Second Life bereits in der Herstellung. Natürlich ganz ohne Kompromisse bei der Qualität – das ist nachhaltiges Produzieren.

Sie wollen wissen was wir sonst noch zum Schutz unseres Planeten tun?

Besuchen Sie unsere Website unter: www.rehau.de/nachhaltigkeit

Programmübersicht

Die saubere Verbindung zwischen Arbeitsplatte und Wand heißt: RAUWALON. Die Wandanschlussprofile von REHAU setzen Standards in den Bereichen Design, Verarbeitung und Dekoration.

Somit wird eine Einheit aus System und Form geschaffen – die einfachste Art einen sauberen Übergang zwischen Arbeitsplatte und Rückwand, egal ob Fliesenspiegel oder Nischenrückwand, herzustellen.

Dank unseres großen Standardprogramms sind kurze Lieferzeiten bei geringen Abnahmemengen garantiert und Sie bleiben dank vielfacher Profilformen und Dekore maximal flexibel.



RAUWALON vario-line

Eine Raumform und unterschiedlichste Möglichkeiten zur Dekorbestückung.

Unser neues Standardprogramm für jeden Ihrer Dekorwünsche.



Seite

08

RAUWALON soft-line

Die konvexe Raumform fügt sich elegant in die Küchenlandschaft ein und lässt sich hervorragend mit unserem panel line als Nischenlösung kombinieren.

Die konvexe Raumform für alle die eine sehr elegante Profilform bevorzugen.



12

RAUWALON fine-line

Mit dem Profil ist ein fließender Übergang von Arbeitsplatte zur Wandverkleidung möglich.

Das kleine Wandanschlußprofil mit konkaver Raumform.



12

RAUWALON slim-line plus

2-teiliges, verschraub- oder verklebbares Profil, das sich durch elegante und filigrane Optik optimal einfügt.

Speziell für Sonderanwendungen geeignet.



14

Das komplette Lieferprogramm mit allen Dekoren finden Sie als Download unter rehau.com/rauwalon



RAUWALON vario-line

Damit passt es einfach! RAUWALON vario-line gibt es in großer Dekorvielfalt zu den aktuellen Arbeitsplattenkollektionen von z.B. Egger, Kronospan und Pfleiderer ab Lager & sofort verfügbar.

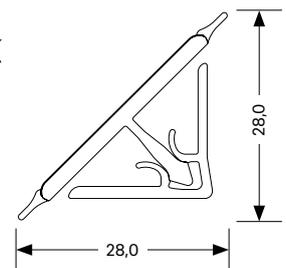
> 180
Dekor-
möglich-
keiten



Die jeweils passenden Dichtlippen und auch die Formteile sind an den Grundton des Dekores angepasst und passen farblich ideal zusammen.

Vorteile auf einen Blick

- Auswahl aus über 180 Dekoren
- praktische Abnahmemengen zu 42 m pro Karton / Dekor
- schnelle Lieferung





Immer die aktuellsten Dekore

REHAU ist seit Jahrzehnten Vertrauenspartner der Möbelindustrie und eng verbunden mit den führenden Plattenherstellern der Welt. Das erlaubt es uns, neue Dekore stets schnell und effizient in unsere Kollektionen aufzunehmen. So haben Sie stets die richtigen Bauteile zur Verfügung.

Aktuelle Dekorbeispiele:



Platte, Kante und Profil in Dekor Kronospan K 107 Endgrain Oak



Platte, Kante und Profil in Dekor
Kronospan 4299 Dark Atelier

Perfekt abgestimmter Baukasten

RAUWALON vario-line besteht aus mehreren,
passgenauen Komponenten.

Zum Profil selber gehören Formteile für Innen- und Außenecken sowie Endkappen. Formteile müssen stets im praktischen vorkonfektionierten Set (2 x Endkappe, 2 x Innenecke 90 Grad, 1 x Außeneck 90 Grad, 1 x Inneneck 135 Grad) mitbestellt werden.



Formvielfalt im Metall-Look.

Entscheiden Sie zwischen gleich 3 Raumformen, welche am Besten zu Ihrem Projekt passt.

So finden sie jederzeit den perfekten Wandanschluss in Aluminium- oder Edelstahloptik. Ob dezent konkav mit einer Höhe von gerade mal 25 mm, betont konvex für die leichtere Reinigung am Wandübergang oder als Designklassiker im 45 Grad Winkel. Sie entscheiden.

Finish in Edelstahl oder Aluminium-Look



Edelstahl



Aluminium



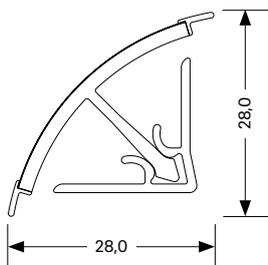
Konkav mit RAUWALON fine-line



Konvex mit RAUWALON soft-line

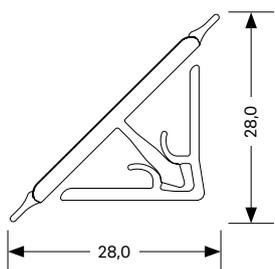


Stufig mit RAUWALON vario-line



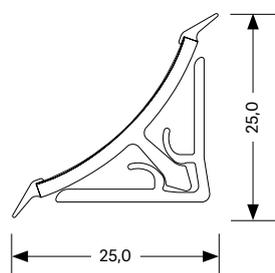
RAUWALON soft-line

Das konventionelle Wandanschlussprofil RAUWALON soft-line sorgt mit seiner konvexen Raumform für eine klare aber optisch ansprechende Wandanschluss-Lösung. Dank seines hochwertigen Alu- und Edelstahl-Looks kann mit RAUWALON soft-line der Dekorverbund zu anderen RAUWALON-Systemen oder REHAU Produkten durch gleiche Alufolien garantiert werden. Weitere Dekorwünsche als Außerstandard sind jederzeit möglich.



RAUWALON vario-line

Unser Allrounder mit der zeitlosen, geradlinigen 45 Grad Optik nicht nur für die optimale Designharmonie zu Oberflächendekoren – RAUWALON vario-line zeigt seine Stärken auch in Alu oder Edelstahl. Für noch mehr Dekorfreiheit.



RAUWALON fine-line

Dezent in der Erscheinung, groß in der Wirkung: die filigrane, konkave Raumform macht fließende, elegante Übergänge von der Arbeitsplatte zur Wand möglich. Auch in punkto Design lässt das schmale Profil in bewährter hoher RAUWALON Qualität keine Wünsche offen. Passt zu allen aktuellen Trends in der Küchengestaltung.



RAUWALON slim-line plus – für die perfekte Fuge.

Unser kleinstes Wandanschlussprofil ist die hochwertige Alternative zur Silikonfuge. Egal ob Bad, Caravan oder andere Sonderanwendungen, Sie entscheiden wie Sie das Profil verarbeiten:

Verklebbar

dank doppelseitigem Klebeband und damit sehr leicht verbaubar, auch im Haushaltsgebrauch.

Verschraubbar

für zusätzliche Stabilität auch in intensiver Nutzung, zum Beispiel im Caravan Bereich.



**Kleinstes
Wand-
anschluss-
system**



Praktisch:

Formteile für jede Richtungsänderungen werden in anwenderfreundlichen Beuteln in 4 Farben von unserem Standardlager geliefert.

Dichten, verbinden, Akzente setzen

Durch seine optimale Dichtfunktion ist RAUWALON slim-line die Alternative zur Silikon-Fuge. Flexibler Einsatz durch 4 verfügbare Dekore: Edelstahl, Alu, Schwarz, und Weiß.

RAUWALON slim-line plus liefern wir als 4,20 m Stangenware, für die klassische Profilverlegung. Lieferung ab Standardlager.

Einfache Montage in 5 Schritten:

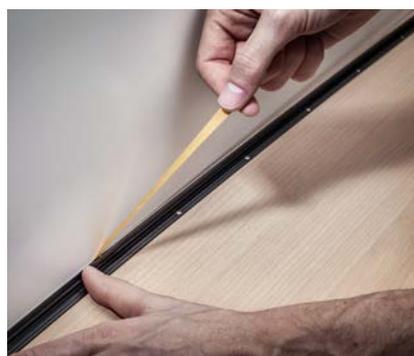
Beim RAUWALON slim-line plus erhalten Sie Ober- und Unterteile getrennt voneinander als Stränge eingesetzt und zum Set konfektioniert. Die Montage erfolgt dennoch einfach und schnell:



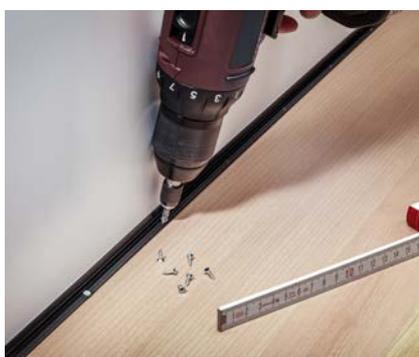
1. Ablängen



2. Klebeband ablösen



3. Fixieren für einhändige Montage



4. Anschrauben (Spanplattenschraube Senkkopf 2,5 x 10) – optional



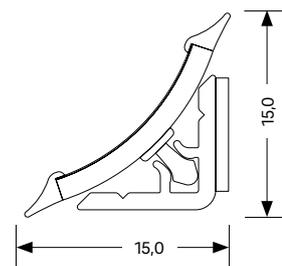
5. Abdeckung aufklipsen



6. Fertig

Vorteile auf einen Blick

- Kleinstes Wandanschlussprofil in der RAUWALON-Familie
- Besonders stabile Befestigung mittels Schrauben/Nägeln
- Einhändige Montage möglich, dank rückseitig aufgebrachtem Klebebandes
- Besonders geeignet für Holzuntergründe, Laminat, Parkett, Kork
- Optisch, wenn verlegt absolut gleich zum einteiligen Fugenprofil
- 100 % Festigkeit bei allen Temperaturbereichen und für alle Stabilitätsanwendungen





Ihre Finishing-Option

RAUWALON von REHAU ist das einzigartige Wandanschlusssystem mit dem Plus an Oberflächeneffekten.

Die bedruckte PP-Folie sorgt für vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten und damit für größtmögliche Flexibilität. Erleben Sie das perfekte Zusammenspiel von Wandanschluss und Kante in vier Oberflächen:

Lacktypen

Standard

Mit dem Standardlack liegen Sie bei einem Großteil der Dekore richtig. Der Standardlack spiegelt den gebräuchlichsten Glanzgrad der Arbeitsplattenwelt wider.

Matt

Der Mattlack passt sehr gut zu vielen Hölzern. Aber auch zu dem ein oder anderen Stein- oder Fantasiedekor ist Mattlack der ideale Begleiter.

Supermatt

Der Supermattlack ist die Antwort auf aktuelle Dekore. Besonders wertige Hölzer, bei denen Glanzeffekte unerwünscht sind, erscheinen durch diesen Lack sehr realistisch.

Hochglanz

Mit diesem Lack versehene Profile reihen sich perfekt in die Welt der hochglänzenden Arbeitsplatten und Fronten ein. Er unterstützt die wertige Optik in der Küche.

Prägungen

Glatt

Die glatte Ausführung kann mit jedem Arbeitsplattentyp kombiniert werden. Durch den Lacktyp erfolgt die optimale Abstimmung auf den Glanzgrad der Arbeitsplatte.

Satin-Prägung

Die Satin-Prägung greift die Haptik der Arbeitsplatte auf. Durch optimale Anpassung der Oberflächenbeschaffenheit wird die Einstellung zum Arbeitsplattendekor noch exakter möglich. Die Satin-Prägung ist in der Ausführung Matt und Supermatt verfügbar.



Wählen Sie aus vier unterschiedlichen Lacktypen und zwei möglichen Oberflächenstrukturen aus.

Allgemeine RAUWALON Verarbeitungshinweise

1. Temperaturbeständigkeit

Die Temperaturbeständigkeit des Profilsystems beträgt von - 30 °C bis + 70 °C. Bei Verwendung von Gaskochstellen (mit offener Gasflamme) kann die Temperatur von 70 °C überschritten werden. Deshalb ist ein Sicherheitsabstand von 3 cm zwischen Topf-Hinterkante und Vorderkante Wandanschlussprofil erforderlich, damit bei Gaskochstellen keine thermische Schädigung des WAP entsteht.

2. Vorbereitung der Klebeflächen*

Die zu verklebenden Flächen müssen staub- und fettfrei sowie trocken sein. Lockere Anstriche und poröse Flächen müssen entfernt oder verfestigt werden. Die Reinigung der (Klebe-)flächen erfolgt mit einem sauberen Tuch unter Zuhilfenahme von Lösemitteln wie Benzin, Alkohol, Ester oder Ketone.

3. Montage- und Verarbeitungshinweis

Um Brüchen und schlechter Verarbeitbarkeit vorzubeugen, sind die Profile vor Montage im beheizten Raum mind. 4 Stunden zu akklimatisieren. Die Verarbeitungstemperatur soll zwischen 18 °C und 35 °C betragen. Beim RAUWALON slim-line plus bitte Spanplattenschrauben mit einem Senkkopf 2,5 x 10 verwenden.

4. Fügevorgang*

Der optimale Anpressdruck liegt zwischen 10 – 15 N/cm². Das entspricht in etwa 1 – 1,5 kg bezogen auf die Fläche des Daumens. Das Profil muss an jeder Stelle angedrückt werden, um den vollständigen Kontakt des Klebebandes mit der Klebefläche sicherzustellen.

5. Endfestigkeit*

Die Endfestigkeit stellt sich beim RAUWALON slim-line nach ca. 24 h ein. Das RAUWALON slim-line plus hingegen hält sofort.

6. Pflege- und Reinigungshinweise

Reinigung der Dekoroberflächen und Dichtlippen mit Lösungen aus haushaltsüblichen Reinigungsmitteln oder milden Kunststoffreinigern. Sollte der Einsatz eines unverdünnten Reinigers erforderlich sein, ist sofort im Anschluss mit klarem Wasser nachzuputzen. Stark angreifende Lösungsmittel wie z.B. Lackverdünner, Aceton, MCL oder MEK sind für die Reinigung nicht zulässig, weil sie Dekor- und Materialschädigung verursachen.

7. Lagerung

Profile müssen spätestens nach einem Jahr verarbeitet sein.

* gilt speziell für RAUWALON slim-line plus

Tipps zur Montage von RAUWALON slim-line plus

- Vor der Montage: Klebeflächen so vorbereiten, dass sie staub- und fettfrei sowie trocken sind.
- Das RAUWALON slim-line ist bei der Montage exakt zu positionieren.
- Das Klebeband dient der Fixierung und um die einhändige Montage zu erleichtern. Es haftet sofort und kann bei nachträglichem Korrigieren der Position beschädigt werden oder zu Beschädigungen am Profil führen.
- Um ungewollten Kontakt und Verunreinigung der Klebeflächen zu vermeiden, sollten zu Beginn nur ca. 50 cm der Schutzfolie abgelöst werden, um das Profil anzubringen.
- Die restliche Folie sollte dann Schritt für Schritt gelöst und das Profil angedrückt werden.
- Bei der Montage z.B. einer 90 °-Ecke sollten die Formteile möglichst vor dem Verkleben auf das Profil aufgesteckt und gemeinsam mit dem Profil montiert werden.
- Einfach das Profil schräg in das Formteil einfädeln, richtige Platzierung prüfen, Schutzfolie abziehen und das Profil abschließend fest andrücken.

Verarbeitungshinweise für RAUWALON slim-line

Produkteigenschaften		Anwendbar auf	
Anfangshaftung	● ● ●	Gewebe (z.B. Textiltapete)	● ● ●
Klebung auf glattem Untergrund	● ● ●	Glas/Keramik (z.B. Fliesen, Spiegel)	● ● ●
Klebung auf rauem Untergrund	● ●	Holz	● ● ●
Alterungsbeständigkeit	● ●	Metall (z.B. Edelstahlverbindungen)	● ● ●
Witterungsbeständigkeit	● ●	Papier/Pappe (Tapete)	
Chemikalienbeständigkeit	● ●	Kunststoff: PVC, PC, ABS, PE, PP	● ●
Endfestigkeit	● ●	HPL/beschichtete Spanplatte	● ●
		Gummi	● ●
		Schaumstoff	●

● ● ● Besonders geeignet ● ● Geeignet ● Nicht geeignet

Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.

Unsere anwendungsbezogene Beratung in Wort und Schrift beruht auf langjährigen Erfahrungen sowie standardisierten Annahmen und erfolgt nach bestem Wissen. Der Einsatzzweck der REHAU Produkte ist abschließend in den technischen Produktinformationen beschrieben. Die jeweils gültige Fassung ist online unter www.rehau.com/TI einsehbar. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte

erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des jeweiligen Anwenders/Verwenders/Verarbeiters. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, richtet sich diese ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, einsehbar unter www.rehau.com/conditions, soweit nicht mit REHAU schriftlich etwas anderes vereinbart wurde. Dies gilt auch für etwaige Gewährleistungsansprüche, wobei sich die Gewährleistung auf die gleichbleibende Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Spezifikation bezieht. Technische Änderungen vorbehalten.

www.rehau.de/verkaufsrueros

© REHAU Industries SE & Co. KG
Helmut-Wagner-Str. 1
95111 Rehau

M40050 DE 04.2025