



alsecco Fassadenprofile.

Stilgerechte Fassaden – klassisch und modern.



FASSADENKOMPETENZ



**Ornamente als Schmuck- und
Zierelemente geben Gebäuden
Identität und Charakter.**

Substanz erhalten und neue Werte schaffen

alsecco Fassadenprofile als Schmuck- und Zierelemente erfreuen sich zunehmender Beliebtheit. Für die stilvolle Restauration und Erhaltung alter Bausubstanz sind sie längst unverzichtbar. Aber auch an neuen Gebäuden setzen sie eindrucksvolle Akzente. Für unterschiedliche bauliche Anforderungen bietet das alsecco Fassadenprofil-System hochwertige und wertbeständige Lösungen.

Neben dem umfangreichen Sortiment an Standardprodukten fertigt alsecco Sonderprofile stil- und originalgetreu nach Maß. Auch für die häufig eingesetzten Bossenstrukturen liefert alsecco alle Techniken und Produkte. So ergibt sich eine unerschöpfliche Gestaltungsvielfalt – von historischen bis zu modernen Profilen und Reliefs.

High-Tech an der Fassade:
Mit vorgefertigten Bossenprofilen oder wie bei diesem Objekt speziellen Frästechnologien, mit denen jede Bossenart hergestellt werden kann, lassen sich auch in der modernen Architektur eindrucksvolle Akzente setzen.

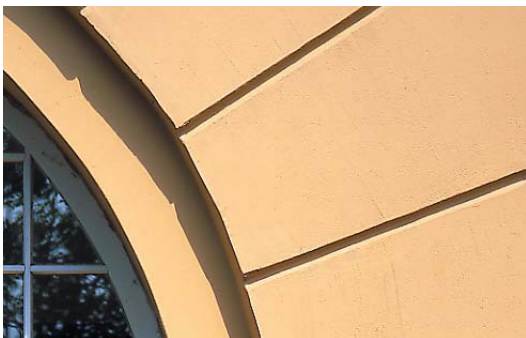


alsecco Fassadenprofile

- **Vielfältige Gestaltungsvariationen für Fassadenprofile, Bossen und Faschen**
- **Standardprofile und Sonderanfertigungen nach Maß**
- **Hohe Wertbeständigkeit**
- **Widerstandsfähig gegen Umwelteinflüsse**
- **Einfache und systemsichere Verarbeitung**

Fassadenprofile, Bossen und Faschen. Vielfalt im System.

Für alle Gestaltungswünsche hält alsecco passende Lösungen parat. Sie sind optimal auf die alsecco Fassadensysteme abgestimmt und bieten Planern ein umfassendes Instrumentarium für die stilgerechte Gestaltung.



Klassische Fassadenprofile und vielfältige Lösungen für die Gestaltung von Bossen und Faschen lassen keine Wünsche offen.

Fassadenprofile: Neben einem umfangreichen Standardprogramm liefert alsecco nahezu jedes Profil. Auf der Basis aussagekräftiger Skizzen mit genauen Abmessungen entwickelt alsecco maßgeschneiderte Lösungen exakt nach den Vorstellungen von Architekten, Bauherren und Planern. Ein komplettes Programm für die stilvolle Fassadengestaltung – von Rahmen-, Fensterbank- und Gesimsprofilen bis hin zu Konsolen-, Bogen- und Schlusssteinprofilen.

Bossen: Sie verleihen nicht nur historischen Gebäuden einen besonderen Charakter, sondern vermehrt auch modernen Fassaden. alsecco bietet sowohl vorgefertigte Bossenprofile als auch Frästechnologien, mit denen jede gewünschte Bossenart hergestellt werden kann.

Faschen: Durch Faschen werden Fassadenöffnungen wie Fenster oder Türen als Gestaltungsmittel genutzt. Auch hier bietet alsecco ein umfangreiches Programm für die stilgerechte Gliederung historischer aber auch moderner Fassaden.

**Die Vielfalt des Sortiments:
Für jede bauliche Anforderung bietet
alsecco passende Profile.**





Stilvoll rekonstruiert:
Durch ihre mit Stein vergleichbare Optik eignen sich alsecco Dekore ideal für die Wiederherstellung historischer Fassaden.

Fassadenprofile, Bossen und Faschen

- Vielfältiges Standard-Sortiment
- Perfekte Detaillösungen
- Profil-Anfertigungen nach Maß
- Speziallösungen für Bossen und Faschen



Kante



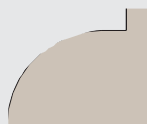
Fase



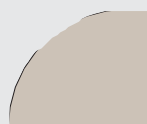
Kante Fase



Kante Radius



Radius Kante



Radius



Hohlkehle

Kantenausbildungen für Bossensteinprofile aus Leichtgranulat.

Einzigartige Standards in punkto Sicherheit und Qualität

al secco Fassadenprofile sind systemgeprüfte Bausteine des al secco Fassaden Design Systems und erfüllen hohe Qualitätsstandards. Sie werden wahlweise aus hochwertigem Leichtgranulat oder mit EPS-Kern gefertigt. Die klassische, beschichtete Dekorprofilvariante mit EPS-Kern empfiehlt sich für große Profilquerschnitte. Leichtgranulat-Profile eignen sich besonders für kleinformatige oder stark gegliederte Formen. Alle al secco Fassadenprofile sind außerordentlich widerstandsfähig. Frost, Nässe und intensive UV-Strahlung können ihnen so schnell nichts anhaben. Und vor mechanischen Beschädigungen schützt ihre besonders stoß- und kratz feste Oberfläche.

Hat sich der Planer, Bauherr oder Architekt für ein spezielles Profil entschieden, kann er zudem sicher sein, dass es problemlos mit anderen al secco Fassadenbeschichtungen kombiniert werden kann. Das komplette Typenprogramm und das gesamte Zubehör bekommen Sie natürlich auch von al secco.



Jedes Detail stimmt:
al secco Fassadenprofile lassen sich systemsicher mit allen Beschichtungen des al secco Fassaden Design Systems kombinieren.





Einzigartige Perspektive:
Mit viel Liebe zum Detail wurde diese Fassade erneuert.

Hohe Systemsicherheit

- **Optimal auf alsecco Fassadensysteme abgestimmt**
- **Komplette Systemlösung vom Kleber bis zur Beschichtung**
- **Lieferbar als Profile mit EPS-Kern oder als Leichtgranulat-Profile**
- **Beständig gegen Umwelteinflüsse**
- **Widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchungen**
- **Umfangreiches Zubehörprogramm**

Fassadengestaltung

Materialien

Putz, Spär Dash, Holz, Keramik, Klinker, Flachverblender, Metall

Farben

alsecco Creativ Color System, Lasuron

Dekore

Dekorprofile, Bossenprofile, Verarbeitungstechniken

Zubehör

Fensterbänke, Rankhilfen, Befestigungselemente

basic

WDVS mit Polystyrol-Dämmung



ecomin

WDVS mit mineralischer Dämmung



tec

Hinterlüftete Vorhangfassade



Schutz und Instandsetzung von Beton

Bodenbeschichtung für Balkone, Terrassen und Laubengänge

Sockel- und Perimeterdämmung

Fassadensysteme

Ergänzungssysteme

Das alsecco Fassaden Design System im Überblick: Nach einem Baukastenprinzip kann die individuelle Gestaltung, zum Beispiel mit Fassadenprofilen, bei hoher Planungssicherheit mit den verschiedenen Fassadensystemen kombiniert werden.

Systemsichere Verarbeitung: So wird's gemacht

Mit alsecco Profilen lassen sich Fassaden auf vielfältige Weise einfach, sauber und systemsicher strukturieren. Für die Montage müssen alle Verlegeuntergründe planeben sein, gegebenenfalls Unebenheiten mit Profikleber ausgleichen. Bei der Verwendung in Wärmedämm-Verbundsystemen sind die Fassadenprofile immer auf die fertig erstellte und geeignete Armierungsschicht aufzubringen.

Verklebung nach Buttering-Floating- Methode



1 Auf dem Untergrund sowie auf den Rückseiten und Schnittflächen der Profile Profikleber im Zahnbettverfahren (Buttering-Floating-Methode) auftragen. Profile nach Verlegeplan verlegen, mit Richtplatte fest andrücken und falls erforderlich gegen Verrutschen sichern.

Verschließen der Klebefugen



2 Rahmen- und Fensterbankprofile werden im Stoßbereich miteinander verklebt. Die Fugen werden verfüllt und abgeglättet, indem bei der Verklebung herausquellender Profikleber mit einem Pinsel abgeglättet wird. Auf vollständigen Fugenverschluss achten.

Verlegung von Gesimsprofilen mit Stoßfugen



3 Gebäudeumlaufende Profile, z. B. Gesimsprofile, werden nicht dicht gestoßen, sondern im Buttering-Floating-Verfahren auf 1 cm Abstand verklebt. Auf gleichmäßige Fugenanordnung achten.

Ausschäumen der Stoßfugen



4 Stoßfugen frühestens 24 Stunden nach der Verklebung mit alsecco Füllschaum ausschäumen.

5 Nach Erhärtung des Füllschaumes werden die Fugen ca. 1 cm tief ausgekratzt und mit PU-Flex verfugt.



Verfugen mit PU-Flex

6 Fensterlaibungen mit geeignetem alsecco Putz in Mindestschichtstärke planeben spachteln. Nach dem Anziehen des Putzes mit Schwammbrett gegebenenfalls abfilzen. Exakte Kanten werden erzielt, wenn das Dekorprofil um ca. 3 mm über Niveau der Fensterlaibung zur Fenstermitte hin verlegt wird. Die überstehende Profilkante ermöglicht ein randscharfes Abspachteln der Laibung.



Spachteln der Laibungen

7 Bei Einbau von Fensterbank-Dekorprofilen muss die horizontale Fensterbanklaibung mit gedämmt und armiert werden. Es ist darauf zu achten, dass die Neigung der Laibung des Fensterbankprofils angepasst ist. Die gesamte Fläche, Fensterbank und Laibung, wird mit dem Hydroelast Armierungsspachtel und dem Gewebe 32 armiert. Falls erforderlich wird vorher eine Ausgleichspachtelung vorgenommen.



Armieren der Fensterbank

8 Der Anschluss zum Fensterrahmen und zu aufgehenden Bauteilen bei Gurtgesimsprofilen > 100 mm Ausladung muss mit PU-Flex abgedichtet werden. Anschließend wird eine zweite Lage Farbe aufgetragen.



Abdichtung des Fensteranschlusses

9 Alle Profile werden zweimal mit alsecco Hydroelast 2000 Farbe gestrichen. Bei Ausladungen ab 100 mm auf horizontalen Flächen Polyestervlies K 30 einarbeiten. Das Vlies wird an aufgehende Bauteile gestoßen und endet ca. 10 mm vor der Profil-Vorderkante. Bei Gesims-Ausladungen > 150 mm sind Blechabdeckungen erforderlich. Bei Bossenprofilen werden die Profilstöße mit Profilkleber ausgebildet. Hervorquellenden Kleber (s. Bild 4) verschlichten. In spritzwassergefährdeten Bereichen zusätzlich mit Imprägnierung Mi grundieren.



Farbgestaltung

Verarbeitung Fassadenprofile

Alle Profile werden mit Profikleber 1K im Buttering-Floating-Verfahren auf Armierungsschichten bzw. Grundputze verklebt. Der Anstrich aller Profile erfolgt ausschließlich mit Hydroelast 2000 Farbe.

Verarbeitung von Fassadenprofilen		
Fassadenprofil	Verarbeitung als	Verarbeitungsempfehlungen
Rahmenprofile AR Rahmenprofile VAR	Rahmenprofile	- Gehrungen vollflächig mit Profikleber, hervorquellenden Kleber verschlichten, Fugenbreite ca. 1-2 mm - Stumpfstoße vollflächig mit PU-Flex, hervorquellendes PU nach Erhärtung abschneiden, Fugenbreite ca. 1-2 mm
Rahmenprofile AR Rahmenprofile VAR	Gurtgesimsprofil	Profilstöße vollflächig mit PU-Flex, hervorquellendes PU nach Erhärtung abschneiden, Fugenbreite ca. 1-2 mm
Fensterbankprofile AF 1 + AF 2	Fensterbankprofil	- Verkröpfungen und Gehrungen mit Profikleber, hervorquellenden Kleber verschlichten, Fugenbreite ca. 1-2 mm - Stumpfstoße ausschäumen mit PU-Füllschaum, Fugen ca. 1 cm zurückkratzen und mit PU-Flex verfugen, horizontale Blechabdeckung - sonstige Ausbildung von Horizontalflächen durch Ausgleichspachtelung, Armierung mit Hydroelast-Armierungsspachtel und Gewebe 32, Abdichtung am Rahmen mit PU-Flex, 2x Hydroelast-Farbe
Fensterbankprofile AF 1 + AF 2	Gurtgesimsprofil	Verklebung im Abstand von ca. 1 cm, Ausschäumen mit PU-Füllschaum, Fugen ca. 1 cm zurückkratzen und mit PU-Flex verfugen
Gesimsprofile AG	Gesimsprofil	Verklebung im Abstand von ca. 1 cm, Ausschäumen mit PU-Füllschaum, Fugen ca. 1 cm zurückkratzen und mit PU-Flex verfugen
Konsolenprofil AK 1 + AK 2	Konsolenprofil	Profilstöße mit Profikleber, hervorquellenden Kleber verschlichten, Fugenbreite ca. 1-2 mm
Schlusssteinprofile AS	Schlusssteinprofil	Profilstöße mit Profikleber, hervorquellenden Kleber verschlichten, Fugenbreite ca. 1-2 mm
Bossensteinprofile AB	vorstehende Bosse	- Profilstöße mit Profikleber, hervorquellenden Kleber verschlichten, Fugenbreite ca. 1-2 mm - in Spritzwasserbereichen Untersicht z.B. mit Waterflex schützen, Profile mit Imprägnierung Mi vor dem Anstrich imprägnieren
Bossenstein-/Brettprofile	vorstehende Bosse	- bei Kantenprofilierung Stöße mit Profikleber, hervorquellenden Kleber verschlichten, Fugenbreite ca. 1-2 mm - ohne Kantenprofilierung bis 20 mm Dicke Stöße mit PU-Flex, hervorquellendes PU nach Erhärtung abschneiden, Fugenbreite 1-2 mm - ohne Kantenprofilierung > 20 mm Dicke Verklebung im Abstand von ca. 1 cm, Ausschäumen mit PU-Füllschaum, Fugen ca. 1 cm zurückkratzen und mit PU-Flex verfugen
Sonderprofile > 8 cm Ausladung (EPS-Kern)	Gurtgesimsprofil	- Ausbildung der Stoßfugen durch Verklebung im Abstand von ca. 1 cm, Ausschäumen mit PU-Füllschaum, Fugen ca. 1 cm zurückkratzen und mit PU-Flex verfugen - Abdichtung der Dreiecksfuge an aufgehende Wand mit PU-Flex - zusätzlich Polyestervlies K 30 in 1. von 3 Anstrichen, Stoßfugen dabei überarbeiten, an Wand und Vorderkante Profil keine Auf- und Abkantung, Gewebe ca. 10 mm vor Vorderkante des Profils enden lassen - ab Ausladung > 15 cm ist anstatt Vlies Blechabdeckung erforderlich!!
Sonderprofile > 8 cm Ausladung (Leichtgranulat)	Gurtgesimsprofil	- Ausbildung der Stoßfugen wie oben beschrieben, jedoch Blechabdeckung erforderlich

Produktprogramm Fassadenprofile, Bossen und Faschen

Produkt	Schnitt	Ansicht	Produkt	Schnitt	Ansicht
Rahmenprofile AR 1 Dekorprofil mit EPS-Kern, Sonderwunsch Leichtgranulat möglich. Länge 150 cm, 175 cm, 200 cm.			Fensterbankprofil AF 2 Dekorprofil mit EPS-Kern, Sonderwunsch Leichtgranulat möglich.		
Rahmenprofile AR 2 Dekorprofil mit EPS-Kern, Sonderwunsch Leichtgranulat möglich. Länge 150 cm, 175 cm, 200 cm.			Fensterbankprofil AF 3 Dekorprofil mit EPS-Kern.		
Rahmenprofile AR 3 Dekorprofil mit EPS-Kern, Sonderwunsch Leichtgranulat möglich. Länge 150 cm, 175 cm, 200 cm.			Gesimsprofil AG 1 Dekorprofil mit EPS-Kern. Länge 100 cm.		
Rahmenprofile AR 4 Dekorprofil mit EPS-Kern, Sonderwunsch Leichtgranulat möglich. Länge 150 cm, 175 cm, 200 cm.			Gesimsprofil AG 2 Dekorprofil mit EPS-Kern. Länge 100 cm.		
Rahmenprofil VAR 11 Dekorprofil aus Leichtgranulat. Länge 200 cm.			Konsolenprofil AK 1 Dekorprofil mit EPS-Kern. Höhe 30 cm, Breite 15 cm.		
Rahmenprofil VAR 12 Dekorprofil aus Leichtgranulat. Länge 200 cm.			Konsolenprofil AK 2 Dekorprofil mit EPS-Kern. Höhe 25 cm, Breite 15 cm.		
Rahmenprofil VAR 13 Dekorprofil aus Leichtgranulat. Länge 200 cm.			Schlusssteinprofil AS 1 Dekorprofil mit EPS-Kern. Höhe 25 cm, Breite 20 cm.		
Rahmenprofil VAR 14 Dekorprofil aus Leichtgranulat. Länge 200 cm.			Schlusssteinprofil AS 2 Dekorprofil mit EPS-Kern. Höhe 29 cm, Breite 25 cm.		
Fensterbankprofil AF 1 Dekorprofil mit EPS-Kern, Sonderwunsch Leichtgranulat möglich.					



alsecco GmbH & Co KG
Kupferstraße 50
D-36208 Wildeck
Telefon 03 69 22 / 88-0
Telefax 03 69 22 / 88-330
Internet www.alsecco.de



FASSADENKOMPETENZ