



Spezialist für Fenster- und Türen

BASIC neo
PREMIUM neo

DESIGN MEETS TECHNOLOGY



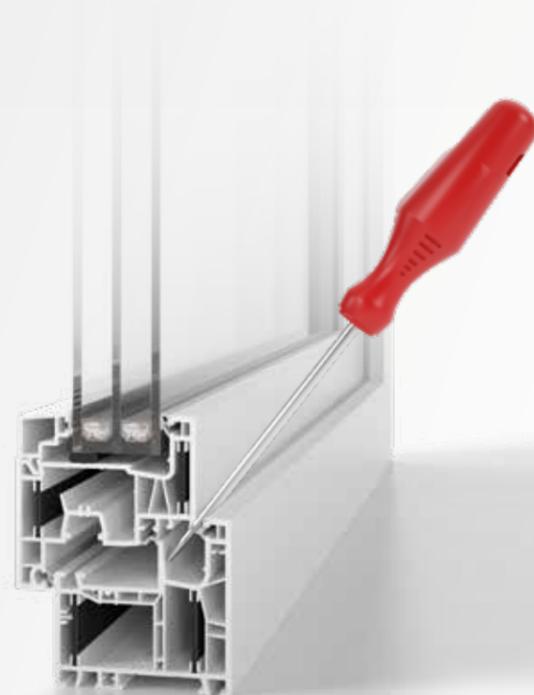
Viel Licht durch schlanke Ansichten

Dass unser Organismus Licht benötigt, ist wissenschaftlich erwiesen. Eine Erkenntnis, die jeder von uns nachvollziehen kann. Denn wenn die Sonne scheint, geht irgendwie alles besser. Inzwischen ist auch bekannt, dass künstliches Licht das Tageslicht nicht ersetzen kann. Umso wichtiger sind große Fensteröffnungen mit minimalen Rahmen. Das flächenbündige Design, bei dem die Profile sehr schmal sind, ist dafür besonders geeignet. Große Scheiben bieten einen hohen Lichteinfall, die den Raum heller und weitläufiger erscheinen lassen: Wohlfühlatmosphäre eben.

safetec inside

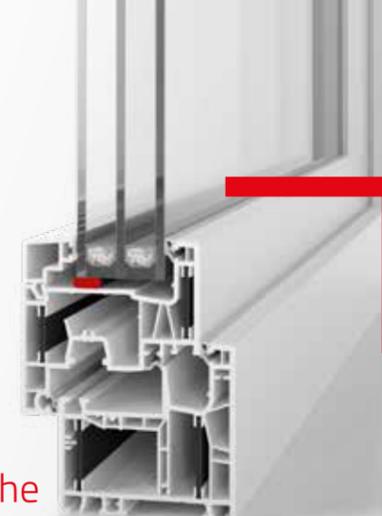
Vereitelt Einbruchsversuche ganz clever

Als dritte Dichtung im Fensterrahmen sorgt der rundum verlaufende feste Mittelsteg einerseits für verbesserte Wärmedämmwerte, andererseits verhindert er ein schnelles Aufhebeln des Flügels.



bonding inside. Eine starke Verbindung

Als Pionier der Fensterklebetechnologie haben wir die meiste Erfahrung in der Branche



Nicht umsonst ist die Klebetechnologie für viele Verarbeiter untrennbar mit aluplast verbunden. Seit 2007 sind wir der Treiber in der Branche für geklebte Fensterkonstruktionen.

Die Vorteile liegen damals wie heute auf der Hand: Der Kleber schafft eine extrem starke Verbindung zwischen Scheibe und Flügel. Damit ruht das große Gewicht der Scheibe nicht auf einzelnen Klötzen, sondern verteilt sich auf die gesamte Fläche. Dies verhindert ein Absinken des Flügels, so dass für den Monteur keine Wartung mehr anfällt.

Doch damit nicht genug: Das Kleben der Scheibe sorgt gleichzeitig für eine größere Stabilität des gesamten Profils. Auf diese Weise ist zumindest bei Standardgrößen keine weitere Stahlverstärkung im Profilinneren mehr erforderlich. Der Verzicht auf Stahl eliminiert außerdem die altbekannte Wärmebrücke und ermöglicht so bessere Wärmedämmwerte. Ein weiterer Vorteil für Monteure: Ohne Stahl werden die Profile bis zu 60 Prozent leichter.

Wir wollen helfen, diese Vorteile am Markt weiter zu verbreiten, denn geklebte Fenster sind einfach bessere Fenster!

powerdur® inside

Für die beste Wärmedämmung

Stahl auf ein Minimum reduzieren oder gar ganz weglassen - In Kooperation mit der BASF wurde ein spezieller glasfaserverstärkter Kunststoff entwickelt, der im Inneren der Profile für die nötige Stabilität sorgt und eine zusätzliche Verstärkung aus Stahl überflüssig macht. Mit powerdur, der direkt ab Werk in das Profil eingebracht wird, werden wesentlich bessere Dämmwerte erzielt.

Die Profile lassen sich zu 100 Prozent wiederverwerten. In der hochmodernen aluplast-Recyclinganlage kann das granuliert Gemisch aus PVC und powerdur exakt getrennt und wieder dem Produktionszyklus zugeführt werden. Wir sind auch Gründungsmitglied von Rewindo, der Recycling-Initiative der deutschen Kunststoffprofilhersteller für ausgebaute Fenster, Rollläden und Türen aus Kunststoff.



BASIC neo

BASIC neo zeichnet sich durch extrem schlanke Profilansichten aus und greift damit die aktuellen Designtrends auf. Die flächenversetzte Variante verleiht dem Fenster mehr Räumlichkeit.

Bei der Neuentwicklung standen Kompatibilität und Vereinbarkeit im Vordergrund. Deshalb eignet sich BASIC neo für große Objekte, ebenso wie für ein Architektenhaus. Die innovativen aluplast-Technologien garantieren Ihnen Wärmedämmung, Einbruchschutz und Bedienkomfort auf höchstem Niveau.

CO₂-Fußabdruck mit schlankem Fuß

Energie sparen, Ressourcen schonen, CO₂ vermeiden: BASIC neo ist unsere ressourceneffiziente Systemplattform und sorgt schon bei der Fertigung für eine bessere Ökobilanz. Mit **aludec** und **woodec** - eine perfekte Kombination für innen und außen. Nie war es einfacher und ressourcenschonender, ein Kunststoff-Fenster in Holz-Alu-Optik zu fertigen!



DESIGN MEETS TECHNOLOGY

BASIC neo

- $U_f = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_w = 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ mit $U_g = 1,0$ (2-fach Verglasung)
- $U_f = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_w = 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ mit $U_g = 0,6$ (3-fach Verglasung)
- woodec und aludec optional als Oberfläche
- mit Aluminiumvorsatzschale aluskin® erhältlich
- powerdur inside
- bonding inside
- bis zu RC2 Einbruchschutz
- zahlreiche Dekorfolien optional





PREMIUM neo

PREMIUM® neo zeichnet sich durch extrem schlanke Profilsichten aus und greift damit die aktuellen Designtrends auf. Die flächenbündige Variante gibt dem Raum eine einheitliche, geschlossene Optik.

Bei der Neuentwicklung standen Kompatibilität und Vereinbarkeit im Vordergrund. Deshalb eignet sich PREMIUM® neo für große Objekte, ebenso wie für ein Architektenhaus. Die innovativen aluplast-Technologien garantieren Ihnen Wärmedämmung, Einbruchschutz und Bedienkomfort auf höchstem Niveau.

CO₂-Fußabdruck mit schlankem Fuß

Energie sparen, Ressourcen schonen, CO₂ vermeiden: PREMIUM neo ist unsere ressourceneffiziente Systemplattform und sorgt schon bei der Fertigung für eine bessere Ökobilanz. Mit **aludec** und **woodec** - eine perfekte Kombination für innen und außen. Nie war es einfacher und ressourcenschonender, ein Kunststoff-Fenster in Holz-Alu-Optik zu fertigen!



DESIGN MEETS TECHNOLOGY

PREMIUM neo

- $U_f = 0,99 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_w = 0,79 \text{ W/m}^2\text{K}$ mit $U_g = 0,6$ (3-fach Verglasung)
- woodec und aludec optional als Oberfläche
- mit Aluminiumvorsatzschale aluskin® erhältlich
- powerdur inside
- bonding inside
- bis zu RC2 Einbruchschutz
- zahlreiche Dekorfolien optional





Lassen Sie die Sonne in Ihr Haus!

Lichtdurchflutete Räume und schöne Ausblicke in die Natur. Sie ist speziell für die Durchgänge zu Terrassen, Balkonen und Gärten konzipiert und lässt sich einfach und mit geringer Kraftanstrengung öffnen.

**EINFACH
ÜBERZEUGEND!**

lift-slide

- bis zu RC2 Einbruchschutz
- bis zu 44 dB Schallschutz (Schallschutzklasse 4)
- bis zu 51 mm Verglasung
- versatzfreie Ansichtsfläche
- mit zahlreichen Dekorfolien erhältlich
- mit Aluminiumvorsatzschale aluskin® erhältlich
- nicht sichtbare Entwässerung möglich
- optional barrierefrei





aluskin®

Veredelung mit Aluvorsatzschalen

Die elegante Optik von Aluminium liegt derzeit voll im Trend – und zwar im gesamten Wohnbereich. Auch der Look Ihrer Fenster lässt sich veredeln: mit Aluminiumvorsatzschalen von aluplast.

Der Clou dabei liegt in der Kombination der Vorteile beider Materialien: die herausragenden Wärmedämmeigenschaften eines Kunststofffensters mit dem modernen Look von Aluminium.

Entstanden ist aus diesem Zusammenspiel ein Produkt auf höchstem technischem Niveau, das formschönes Design und Individualität in sich vereint. Zusätzlich ist eine Beschichtung der Aluminiumvorsatzschalen in allen RAL-Farben möglich, die keine Wünsche offen lässt.



ALUMINIUMVORSATZSCHALE
aluskin®

- Clevere Technik, edles Design:
- aluskin kann in der Herstellung ganz einfach auf das fertig gebaute Fenster aufgeklipst werden.
- Und Sie werden an dem eleganten Look lange Freude haben.

Standard glatt matt und Feinstrukturfarben (FSM)

RAL 9016 Verkehrsweiß	RAL 7004 Signalgrau	RAL 7040 Fenstergrau	RAL 7012 Basaltgrau	RAL 7016 Anthrazitgrau
RAL 7022 Umbragrau	RAL 8001 Ockerbraun	RAL 8003 Lehmbraun	RAL 8017 Schokobraun	RAL 8019 Graubraun
RAL 6005 Moosgrün	RAL 9011 Jet Black	RAL DB703 Eisenglimmer		

Effektfarben glatt seidenglänzend ohne Aufpreis

RAL 9006 Weißaluminium	RAL 9007 Graualuminium

Effektfarben glatt seidenglänzend auf Anfrage

RAL DB701 Eisenglimmer	RAL DB702 Eisenglimmer

woodec

inspired by nature

Die woodec-Oberfläche überzeugt mit einer tiefen Maserung und einer angenehmen Haptik – fühlt sich an wie echtes Holz und sieht auch so aus. Die vier Holzöne von hell bis dunkel wurden vom skandinavischen Einrichtungsstil inspiriert. Im Zimmer sorgen die Farben für Wärme und Gemütlichkeit. Draußen geben sie dem Haus ein hochwertiges Aussehen.



aludec

inspired by style

aludec zeichnet sich durch eine perfekte Struktur mit sandmatter Haptik aus. Die Oberfläche ist optisch und fühlbar kaum noch von einer echten Pulverbeschichtung zu unterscheiden.

Die Farbpalette reicht von Weiß über Grautöne bis hin zu Schwarz. Die zeitlosen Farben passen zu vielen verschiedenen Bau- und Einrichtungsstilen – im Innen- wie Außenbereich.



Fenster so individuell wie Ihr Stil

Nicht nur Wandfarbe, Möbel und Dekoration machen das Ambiente in einem Haus aus. Auch Fenster werden zunehmend in die Raumplanung mit einbezogen.

Zwei Hauptrichtungen bestimmen dabei das Design: die natürliche Optik von Holz und der edle Aluminium-Look. Beide Trends greifen die Oberflächen woodec und aludec auf.

Ein erstaunlicher Holz-Look und eine einzigartige Haptik, gepaart mit allen Vorteilen eines

Kunststoff-Fensters: Das bietet die neue Fensteroberfläche woodec. Sie orientiert sich nicht nur optisch am natürlichen Material, woodec fühlt sich auch besonders echt an und ist von echtem Holz kaum zu unterscheiden.

Entwicklung und Design von wurden von den nordischen Ländern beeinflusst. Viel Holz, schlichte Formen, gradlinige Designs, dazu warme Farben zeichnen den skandinavischen Einrichtungsstil aus und machen ihn so beliebt.

Eine perfekte Kombination für innen und außen!



Sieht echt aus und fühlt sich auch so an

Perfekte Struktur und Maserung, die sich sehen und fühlen lassen können



Ressourcenschonend

Schont die Ressourcen Holz und Aluminium und kann zu 100 Prozent recyclet werden.



Schlichte Eleganz

Die Farben wurden sorgfältig ausgesucht – Inspiriert vom skandinavischen Einrichtungsstil



Kratzunempfindlich

Bis zu 10-fach kratzfester als ein Standarddekor



Vielseitige Anwendung

aludec und woodec können Sie in vielen Farben kombinieren. Sie sind für innen und außen einsetzbar



Reinigungsfreundlich

Einfache Reinigung der Oberflächen – warmes Wasser und milde Reiniger reichen.

Farbwelten

Lassen Sie sich inspirieren

Modern, minimalistisch, Landhaus oder Industrie-Look. Wohnstile gibt es viele. Mit unserer neuen ressourcen-effizienten Systemplattform energeto® neo liefern wir die passenden Fensterprofile dazu:

woodec	Dekorbezeichnung	ap-Nr.	Farbcode	Dichtung
	turner oak toffee aludec jet black	-22 -04	470-3004 476-6062	■
	turner oak malt aludec umbragrau	-19 -12	470-3001 470-6065	■
	sheffield oak alpine aludec anthrazitgrau	-20 -03	470-3002 470-6003	■
	aludec verkehrsweiß aludec DB703	-36 -07	470-6030 470-1014	■

woodec	Dekorbezeichnung	ap-Nr.	Farbcode	Dichtung
	sheffield oak concrete (shoc) Ähnlich RAL 7012	-21	470-3003	■
	turner oak toffee (toto) Ähnlich RAL 8028	-22	470-3004	■
	turner oak malt (tom) Ähnlich RAL 1001	-19	470-3001	■
	sheffield oak alpine (shoa) Ähnlich RAL 7044	-20	470-3002	■

aludec	Dekorbezeichnung	ap-Nr.	Farbcode	Dichtung
	aludec jet black (jbmdec) Ähnlich RAL 9011	-04	476-6062	■
	aludec anthrazitgrau (agdec) Ähnlich RAL 7016	-03	470-6003	■
	aludec DB703 (DB703dec) Ähnlich RAL DB703	-07	470-1014	■
	aludec basaltgrau (bgdec) Ähnlich RAL 7012	-08	470-6048	■
	aludec umbragrau (ugdec) Ähnlich RAL 7022	-12	470-6065	■
	aludec fenstergrau (fgdec) Ähnlich RAL 7040	-37	470-6066	■
	aludec verkehrsweiß (wedec) Ähnlich RAL 9016	-36	470-6030	■



INSEKTENSCHUTZ • FENSTER • SONNENSCHUTZ

www.infenso.at

Ihr Fachhändler:



Energieeffiziente Fenster- und
Türensysteme mit aluplast-Technologie

DE | © aluplast | Technische Änderungen vorbehalten
Stand 02-2022 | Bilder: Archiv, iStock, adobe.stock