



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

15553-10-1001

eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 + Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert

Product group: Window sills - Aluminum windows



eurosill GmbH
Am Industriegelände 5b
19288 Ludwigslust



Product qualities:



Köttner

Helmut Köttner
Scientific Director
Freiburg, 02 February 2026



Product:








**eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 +
Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert**

SHI Product Passport no.:

15553-10-1001



Contents

 SHI Product Assessment 2024	1
 QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 DGNB New Construction 2023	3
 DGNB New Construction 2018	4
 BNB-BN Neubau V2015	5
 EU taxonomy	6
 BREEAM DE Neubau 2018	7
Product labels	8
Legal notices	9
Technical data sheet/attachments	10

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar





Product:

eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 +
Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert

SHI Product Passport no.:

15553-10-1001



SHI Product Assessment 2024

Since 2008, Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) has been establishing a unique standard for products that support healthy indoor air. Experts carry out independent product assessments based on clear and transparent criteria. In addition, the independent testing company SGS regularly audits the processes and data accuracy.

Criteria	Product category	Assessment
SHI Product Assessment	Outdoor product	Not relevant for assessment



Product:

eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 +
Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert

SHI Product Passport no.:

15553-10-1001



QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	not applicable	not applicable	QNG ready - Not relevant for assessment



Product:

eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 +
Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert

SHI Product Passport no.:

15553-10-1001



DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)	32 All of the shell's aluminium and stainless steel building components.	Chromium VI	Quality level 4
Verification: Herstellererklärung gemäß REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006), EU-Taxonomie-Verordnung (EU 2020/852) sowie BNB-Kriterium 27 und DGNB-Kriterium 32 vom 26.08.25			

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	32 All of the shell's aluminium and stainless steel building components	Chromium VI	Quality level 4
Verification: Herstellererklärung gemäß REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006), EU-Taxonomie-Verordnung (EU 2020/852) sowie BNB-Kriterium 27 und DGNB-Kriterium 32 vom 26.08.25			



Product:

eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 +
Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert

SHI Product Passport no.:

15553-10-1001



DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact	32 All aluminium and stainless steel components in the building envelope	Chromium VI	Quality level 4

Verification: Herstellererklärung gemäß REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006), EU-Taxonomie-Verordnung (EU 2020/852) sowie BNB-Kriterium 27 und DGNB-Kriterium 32 vom 26.08.25



Product:

eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 +
Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert

SHI Product Passport no.:

15553-10-1001



BNB-BN Neubau V2015

The Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (Assessment System for Sustainable Building) is a tool for evaluating public office and administrative buildings, educational facilities, laboratory buildings, and outdoor areas in Germany. The BNB was developed by the former Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety (BMUB) and is now overseen by the Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB).

Criteria	Pos. / product type	Considered substance group	Quality level
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	27 Anodized aluminum and passivated stainless steel surfaces	Heavy metals (chromium VI)	Quality level 5
Verification: Herstellererklärung gemäß REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006), EU-Taxonomie-Verordnung (EU 2020/852) sowie BNB-Kriterium 27 und DGNB-Kriterium 32 vom 26.08.25			



Product:

eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 +
Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert

SHI Product Passport no.:

15553-10-1001



EU taxonomy

The EU Taxonomy classifies economic activities and products according to their environmental impact. At the product level, the EU regulation defines clear requirements for harmful substances, formaldehyde and volatile organic compounds (VOCs). The Sentinel Holding Institut GmbH labels qualified products that meet this standard.

Criteria	Product type	Considered substances	Assessment
DNSH - Pollution prevention and control		Substances according to Annex C	EU taxonomy compliant
Verification: Herstellererklärung gemäß REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006), EU-Taxonomie-Verordnung (EU 2020/852) sowie BNB-Kriterium 27 und DGNB-Kriterium 32 vom 26.08.25			



Product:

eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 +
Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert

SHI Product Passport no.:

15553-10-1001



BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) is a UK-based building assessment system that evaluates the sustainability of new constructions, refurbishments, and conversions. Developed by the Building Research Establishment (BRE), the system aims to assess and improve the environmental, economic, and social performance of buildings.

Criteria	Product category	Considered substances	Quality level
Hea 02 Indoor Air Quality			Not relevant for assessment



Product:

eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 +
Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert

SHI Product Passport no.:

15553-10-1001



Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.



Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, "Avoidance of Harmful Substances in Building Materials." The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.



This product comes with an SHI Product Passport. This innovative tool is unique in bringing together all product qualities in a single document and includes all necessary evaluations and evidence sources for the requirements according to SHI, DGNB, QNG, EU Taxonomy, BNB, and BREEAM.



Product:

**eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40 +
Balkonaustrittsprofil bap|tec eloxiert**

SHI Product Passport no.:

15553-10-1001



Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. While individual products can positively contribute to the overall building score through proper planning, the evaluation is always conducted at the building level. The information was provided entirely by the manufacturer.

Find our criteria here: <https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfverfahren/kriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar



Publisher

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzingen Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Germany
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

Ludwigslust, 26. August 2025

Herstellererklärung gemäß REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006), EU-Taxonomie-Verordnung (EU 2020/852) sowie BNB-Kriterium 27 und DGNB-Kriterium 32

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir als Hersteller, dass nachstehendes Aluminium-System-Produkt aus unserem Hause:

- ▶ **eurosill® Fensterbanksystem sill|tec40, eloxiert**
- ▶ **eurosill® Balkonaustritte bap|tec und bap|pro, eloxiert**

die folgenden Kriterien erfüllt:

- **Chrom(VI)-oxidfreie Passivierungsmittel** gemäß BNB-Kriterium 27
- **Chrom(VI)-freie Passivierungsmittel** gemäß DGNB-Kriterium 32
- **Keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC)** nach REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006), Kandidatenliste in der jeweils gültigen Fassung
- **Keine krebserzeugenden, erbgutverändernden oder fortpflanzungsgefährdenden Stoffe (CMR) der Kategorie 1A/1B $\geq 0,1$ %** gemäß EU-Taxonomie-Verordnung (EU 2020/852)

Diese Erklärung gilt ausschließlich für die von uns gelieferten Produkte in der jeweils aktuellen Spezifikation. Grundlage sind unsere werkseigenen Qualitätsprüfungen sowie Angaben unserer Vorlieferanten.

Mit freundlichen Grüßen
eurosill GmbH



Jochen A. Scherzinger
- Geschäftsführer -

eurosill® Alu-Außenfensterbank sill|tec40

Kurzbeschreibung

Die eurosill Aluminium-Fensterbank sill|tec40 bieten einen zuverlässigen Wetterschutz für Mauerwerk und Brüstungen im Fenster- und Türbereich. Ein auf den Bedarf abgestimmtes Zubehörprogramm gewährleistet eine effiziente und fachgerechte Verarbeitung. Für den Einsatz in Wärmedämmverbundsystemen stehen speziell entwickelte, innovative Lösungen zur Verfügung.

Ausführung

Die eurosill Aluminium-Fensterbank sill|tec40 besteht aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 und ist als Strangpressprofil in Ausladungen von 50 mm bis 400 mm lieferbar. Die Materialstärke beträgt je nach Ausladung zwischen 1,6 und 3,0 mm. Die Oberfläche kann in allen anodisch erzeugten Oxidschichten (Eloxal) gemäß GAA/EWAA/EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB/RAL-Gütezeichen ausgeführt werden.

Sonderbeschichtungen, beispielsweise in NCS- oder DB-Farbtönen, sind auf Anfrage möglich.

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

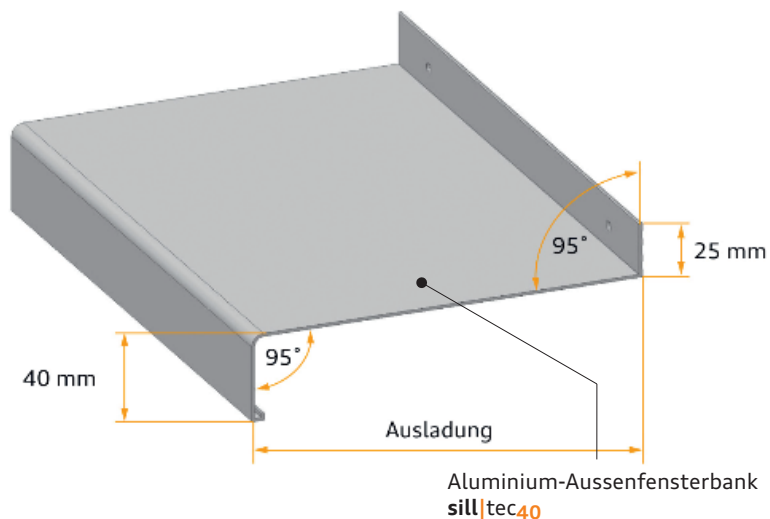
Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Fensterbänke sind stets gratfrei auszuführen.

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.



Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung. Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com

eurosill® Alu-Balkonaustritt bap|pro

Kurzbeschreibung

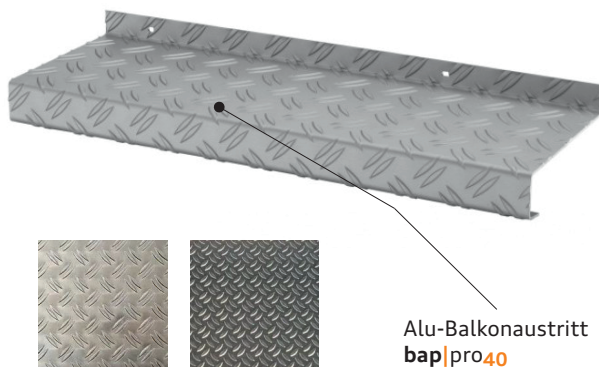
Das Balkonaustrittsprofil bap|pro von eurosill wird individuell aus gekanteten Riffelblechen gefertigt. Es bietet eine robuste und trittsichere Lösung für Balkonaustritte und Außentüren, die auf objektspezifische Anforderungen zugeschnitten ist. Durch verschiedene Blechvarianten und Materialstärken lässt sich das Profil optimal an Nutzung, Belastung und architektonische Vorgaben anpassen.

Ausführung

Das Balkonaustrittsprofil bap|pro wird als maßgefertigte Kantung aus Aluminium-Riffelblechen hergestellt. Zur Auswahl stehen Gerstenkornblech in den Stärken 1,5/2,0 mm, DUETT-Riffelblech in den Stärken 2,0/2,5 mm sowie DUETT-Riffelblech 3,5/4,0 mm. Die Oberfläche ist naturbelassen oder anodisch erzeugten Oxidschicht (Eloxal) gemäß GAA/EWAA/EURAS in natur-eloxiert E6/EV1 ausgeführt.

Pulverbeschichtungen werden aufgrund des möglichen Abriebs nicht empfohlen.

Das vollständige Zubehörsortiment an Bordprofilen und Verbindern des eurosill Fensterbanksystems ist bei den dünneren Riffelungen kompatibel. Beim DUETT-Riffelblech 3,5/4,0 mm ist nur eine angeschweißte Aufkantung möglich!



Alu-Balkonaustritt
bap|pro40

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten des Alu-Balkonaustrittsprofil sind stets gratfrei auszuführen. Austritt-Fensterbänke müssen trittfest unterbaut werden.

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung. Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com



Alu-Balkonaustritt bap|tec40

Kurzbeschreibung

Das Alu-Balkonaustrittsprofil bap|tec40 von eurosill bietet einen sicheren und langlebigen Austritt für Türen im Außenbereich. Durch die rutschhemmende Längsriffelung gewährleistet das stranggepresste Aluminiumprofil hohe Trittsicherheit – auch bei Nässe. Mit dem passenden Zubehörprogramm aus Bordprofilen und Verbindern fügt sich das Balkonaustrittsprofil nahtlos in das bestehende Fensterbanksystem sill|tec40 ein.

Ausführung

Das Alu-Balkonaustritt bap|tec40

besteht aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 und ist als Strangpressprofil in Ausladungen von 150 mm bis 340 mm lieferbar.

Die Profilgeometrie zeichnet sich durch rutschhemmende Längsrillen über die gesamte Oberfläche aus und sorgt damit für hohe Trittsicherheit, insbesondere bei Nässe.

Extra stabil durch höhere Wandstärken

Die Oberfläche ist anodisch erzeugten Oxidschicht (Eloxal) gemäß GAA/EWAA/EURAS in natur-eloxiert E6/EV1 ausgeführt.

Pulverbeschichtungen werden aufgrund des möglichen Abriebs nicht empfohlen.

Das vollständige Zubehörsortiment an Bordprofilen und Verbindern des eurosill Fensterbanksystems ist mit diesem Profil kompatibel.



Alu-Balkonaustritt
bap|tec40

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten des Alu-Balkonaustrittsprofil sind stets gratfrei auszuführen.

Austritt-Fensterbänke müssen trittfest unterbaut werden.

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung.

Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.

Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com

eurosill® Gleitabschluss GAA|320

MADE IN GERMANY

Kurzbeschreibung

Der eurosill Gleitabschluss GAA|320 für die Aluminium-Außenfensterbank sill|tec40 ist so konstruiert, dass thermisch bedingte Längenänderungen der Fensterbank ohne Beeinträchtigung des Bauwerks aufgenommen werden können und das Regenwasser zuverlässig nach außen abgeführt wird.

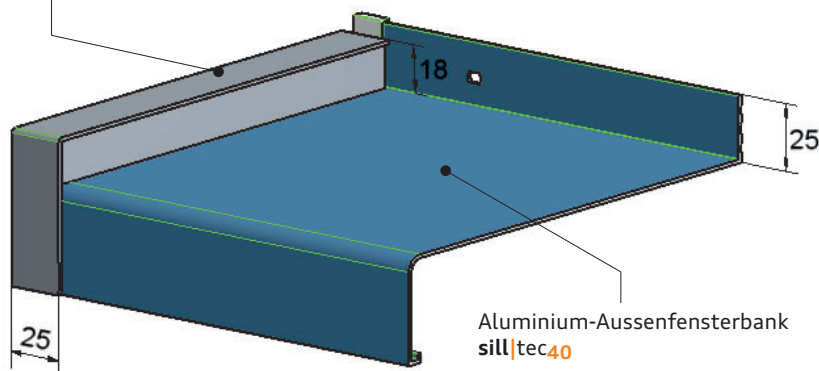
Ausführung

Der eurosill Gleitabschluss GAA|320 besteht aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff nach DIN 16901 und ist mit einem Aluminium-Oberteil aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 für Fensterbankausladungen von 50 mm bis 600 mm lieferbar. Die Putzkante hat eine Breite von 25 mm, sodass auch breite Fugendichtbänder oder größere Putzdicken fachgerecht angeschlossen werden können. Die Putzaufkantung ist 18 mm hoch.

Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxidschichten (Eloxal) gemäß GAA/EWAA/EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB/RAL-Gütezeichen ausgeführt werden.

Sonderbeschichtungen, beispielsweise in NCS- oder DB-Farbtönen, sind auf Anfrage möglich.

eurosill
Gleitabschluss GAA|320



GEPRÜFT IM IFT ROSENHEIM

Schlagregendicht bis: **1.950 Pa**

Pr.Nr. **16-004028**

in Anlehnung
an EN 1027

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke sind stets gratfrei auszuführen. Der Gleitabschluss wird ausschließlich durch manuelles Aufstecken auf die Fensterbank montiert. Der Einsatz von Hilfsmitteln wie Hammer oder vergleichbaren Gegenständen ist unzulässig, da dadurch Beschädigungen am Abschluss entstehen können.

Beim Längenzuschnitt ist zu berücksichtigen, dass der Gleitabschluss GAA|320 die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 7,5 mm verbreitert. (Schnittabzugsmaß 15mm)

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung. Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com



Gleitabschluss GAA|350-P



Kurzbeschreibung

Der eurosill Gleitabschluss GAA|350-P für die Aluminium-Außenfensterbank sill|tec40 ist so konstruiert, dass thermisch bedingte Längenänderungen der Fensterbank ohne Beeinträchtigung des Bauwerks aufgenommen werden können und das Regenwasser zuverlässig nach außen abgeführt wird.

Ausführung

Der eurosill Gleitabschluss GAA|350-P wird aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 gefertigt. Das Unterteil ist **fest** mit der Fensterbank **verschweißt** und stellt damit eine dauerhaft dichte Verbindung zur Aluminium-Außenfensterbank sicher. Das Aluminium-Oberteil inklusive Zellgummi-Profil ist für Fensterbankausladungen von 50 mm bis 500 mm lieferbar.

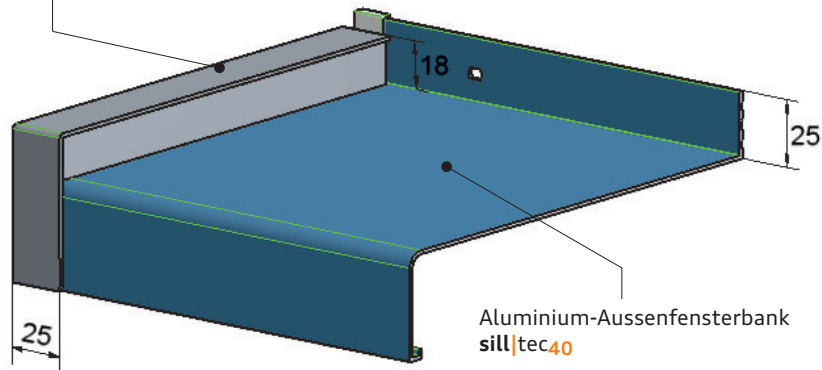
Die Putzkante hat eine Breite von 25 mm, sodass auch breite Fugendichtbänder oder größere Putzdicken fachgerecht angeschlossen werden können.

Die Putzaufkantung ist 18 mm hoch.

Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch

erzeugten Oxidschichten (Eloxal) gemäß GAA/EWAA/EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB/RAL-Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen, beispielsweise in NCS- oder DB-Farbtönen, sind auf Anfrage möglich.

eurosill
Gleitabschluss GAA|350-P



Aluminium-Außenfensterbank
sill|tec40



GEPRÜFT IM IFT ROSENHEIM

Schlagregendicht bis: **1.950 Pa**

Pr.Nr. **10-000448** in Anlehnung
an EN 1027

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Das Oberteil incl. Zellgummi-Profil des eurosill Gleitabschlusses GAA|350-P wird ausschließlich von Hand auf das mit der Fensterbank verschweißte Unterteil aufgesteckt. Der Einsatz von Hilfsmitteln wie Hammer oder ähnlichen Gegenständen ist nicht zulässig, da dadurch Beschädigungen am Abschluss entstehen können.

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung.

Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.

Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com



Gleitabschluss GA|125-P



Kurzbeschreibung

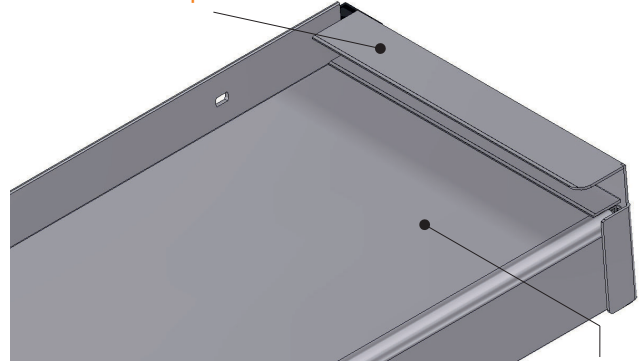
Der eurosill Gleitabschluss GA|125-P für die Aluminium-Außenfensterbank sill|tec40 ist so konstruiert, dass thermisch bedingte Längenänderungen der Fensterbank ohne Beeinträchtigung des Bauwerks aufgenommen werden können und das Regenwasser zuverlässig nach außen abgeführt wird.

Ausführung

Der eurosill Gleitabschluss GA|125-P ist aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 und aus einer Dichtlippenkonstruktion aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff gemäß DIN 16901 und einer verklebten EPDM Dichtkappe für die Fensterbankausladungen 50mm bis 500mm lieferbar. Die Putzkante hat eine Breite von 25 mm, sodass auch breite Fugendichtbänder oder größere Putzdicken fachgerecht angeschlossen werden können. Die Putzaufkantung ist 18 mm hoch.

Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxidschichten (Eloxal) gemäß GAA/EWAA/EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB/RAL-Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen, beispielsweise in NCS- oder DB-Farbtönen, sind auf Anfrage möglich.

eurosill
Gleitabschluss GA|125-P



Aluminium-Außenfensterbank
sill|tec40



GEPRÜFT IM IFT ROSENHEIM

Schlagregendicht bis: **1.950 Pa**

Pr.Nr. **23-000865**

in Anlehnung
an EN 1027

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke sind stets gratfrei auszuführen. Der Gleitabschluss wird ausschließlich durch manuelles Aufstecken auf die Fensterbank montiert. Der Einsatz von Hilfsmitteln wie Hammer oder vergleichbaren Gegenständen ist unzulässig, da dadurch Beschädigungen am Abschluss entstehen können.

Beim Längenzuschnitt ist zu berücksichtigen, dass der Gleitabschluss GA|125-P die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 7,5 mm verbreitert. (Schnittabzugsmaß 15mm)

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung. Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com



Gleitabschluss GA|125-K

MADE IN GERMANY

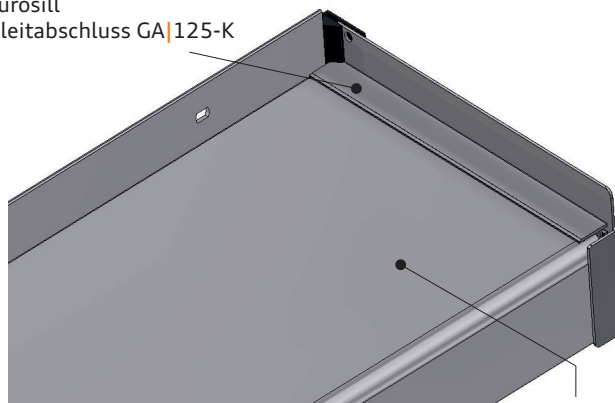
Kurzbeschreibung

Der eurosill Gleitabschluss GA|125-K für die Aluminium-Außenfensterbank sill|tec40 ist so konstruiert, dass thermisch bedingte Längenänderungen der Fensterbank ohne Beeinträchtigung des Bauwerks aufgenommen werden können und das Regenwasser zuverlässig nach außen abgeführt wird.

Ausführung

Der eurosill Gleitabschluss GA|125-K ist aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 und aus einer Dichtlippenkonstruktion aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff gemäß DIN 16901 und einer verklebten EPDM Dichtkappe für die Fensterbankausladungen 50mm bis 500mm lieferbar. Die Ausführung ist für den Einsatz an Klinkerfassaden oder für den **nachträglichen Einbau in die zweite Dichtungsebene** vorgesehen. Die Aufkantung ist 17 mm hoch. Darauf kann ein zusätzliches Putzkantenprofil GA|125-PKP in unterschiedlichen Putzbreiten aufgesteckt werden. Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxidschichten (Eloxal) gemäß GAA/EWAA/EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB/RAL-Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen, beispielsweise in NCS- oder DB-Farbtönen, sind auf Anfrage möglich.

eurosill
Gleitabschluss GA|125-K



Aluminium-Außenfensterbank
sill|tec40



GEPRÜFT IM IFT ROSENHEIM

Schlagregendicht bis: **1.950 Pa**

Pr.Nr. **23-000865**

in Anlehnung
an EN 1027

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke sind stets gratfrei auszuführen. Der Gleitabschluss wird ausschließlich durch manuelles Aufstecken auf die Fensterbank montiert. Der Einsatz von Hilfsmitteln wie Hammer oder vergleichbaren Gegenständen ist unzulässig, da dadurch Beschädigungen am Abschluss entstehen können.

Beim Längenzuschnitt ist zu berücksichtigen, dass der Gleitabschluss GA|125-K die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 7,5 mm verbreitert. (Schnittabzugsmaß 15mm)

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung. Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com



Gleit-Stoßverbinder SV|420



Kurzbeschreibung

Der eurosill Gleit-Stoßverbinder SV|420 für die Aluminium-Außenfensterbank sill|tec40 dient der einfachen und sicheren Eckverbindung.

Speziell für den Einsatz in Wärmedämmverbundsystemen wurde dieser zweiteilige Gleit-Stoßverbinder entwickelt. Er zeichnet sich durch eine einfache Montage **ohne zusätzliche Abdichtungsmaßnahmen** aus.

Ausführung

Der zweiteilige eurosill Gleit-Stoßverbinder SV|420 besteht aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff nach DIN 16901 mit integrierten EPDM-Dichtlippen und einem Aluminium-Oberteil aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66. Er ist für Fensterbankausladungen von 50 mm bis 600 mm lieferbar. Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxidschichten (Eloxal) gemäß GAA/EWAA/EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB/RAL-Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen, beispielsweise in NCS- oder DB-Farbtönen, sind auf Anfr.



GEPRÜFT IM IFT ROSENHEIM

Schlagregendicht bis: **1.950 Pa**

Pr.Nr. **16-004028** in Anlehnung
an EN 1027

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke sind stets gratfrei auszuführen. Der Gleitverbinder wird ausschließlich durch manuelles Aufstecken auf die Fensterbank montiert. Der Einsatz von Hilfsmitteln wie Hammer oder vergleichbaren Gegenständen ist unzulässig, da dadurch Beschädigungen am Abschluss entstehen können. Beim Längenzuschnitt ist zu berücksichtigen, dass der Gleitverbinder die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 5,0 mm verbreitert.

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung. Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com



Gleit-Eckverbinder außen EVA|620

MADE IN GERMANY

Kurzbeschreibung

Der eurosill Gleit-Eckverbinder EVA|620 für die Aluminium-Außenfensterbank sill|tec40 dient der einfachen und sicheren Eckverbindung.

Speziell für den Einsatz in Wärmedämmverbundsystemen wurde dieser zweiteilige Gleit-Stoßverbinder entwickelt. Er zeichnet sich durch eine einfache Montage **ohne zusätzliche Abdichtungsmaßnahmen** aus.

Ausführung

Der zweiteilige eurosill Gleit-Eckverbinder EVA|620 besteht aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff nach DIN 16901 mit integrierten EPDM-Dichtlippen und einem Aluminium-Oberteil aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66. Er ist für Fensterbankausladungen von 50 mm bis 600 mm lieferbar. Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxidschichten (Eloxal) gemäß GAA/EWAA/EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB/RAL-Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen, beispielsweise in NCS- oder DB-Farbtönen, sind auf Anfrage möglich.



GEPRÜFT IM IFT ROSENHEIM

Schlagregendicht bis: **1.950 Pa**

Pr.Nr. **16-004028** in Anlehnung
an EN 1027

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke sind stets gratfrei auszuführen. Der Gleitverbinder wird ausschließlich durch manuelles Aufstecken auf die Fensterbank montiert. Der Einsatz von Hilfsmitteln wie Hammer oder vergleichbaren Gegenständen ist unzulässig, da dadurch Beschädigungen am Abschluss entstehen können. Beim Längenzuschnitt ist zu berücksichtigen, dass der Gleitverbinder die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 7,5 mm verbreitert.

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung. Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com



Gleit-Eckverbinder innen EVI|520

MADE IN GERMANY

Kurzbeschreibung

Der eurosill Gleit-Eckverbinder EVI|520 für die Aluminium-Außenfensterbank sill|tec40 dient der einfachen und sicheren Eckverbindung.

Speziell für den Einsatz in Wärmedämmverbundsystemen wurde dieser zweiteilige Gleit-Stoßverbinder entwickelt.

Er zeichnet sich durch eine einfache Montage **ohne zusätzliche Abdichtungsmaßnahmen** aus.

Ausführung

Der zweiteilige eurosill Gleit-Eckverbinder EVI|520 besteht aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff nach DIN 16901 mit integrierten EPDM-Dichtlippen und einem Aluminium-Oberteil aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66.

Er ist für Fensterbankausladungen von 50 mm bis 600 mm lieferbar.

Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxidschichten (Eloxal) gemäß GAA/EWAA/EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB/RAL-Gütezeichen ausgeführt werden.

Sonderbeschichtungen, beispielsweise in NCS- oder DB-Farbtönen, sind auf Anfrage möglich.



GEPRÜFT IM IFT ROSENHEIM

Schlagregendicht bis: **1.950 Pa**

Pr.Nr. **16-004028**

in Anlehnung
an EN 1027

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke sind stets gratfrei auszuführen. Der Gleitverbinder wird ausschließlich durch manuelles Aufstecken auf die Fensterbank montiert. Der Einsatz von Hilfsmitteln wie Hammer oder vergleichbaren Gegenständen ist unzulässig, da dadurch Beschädigungen am Abschluss entstehen können.

Beim Längenzuschnitt ist zu berücksichtigen, dass der Gleitverbinder die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 7,5 mm verbreitert.

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung.

Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.

Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com

Halter|ISO Plus

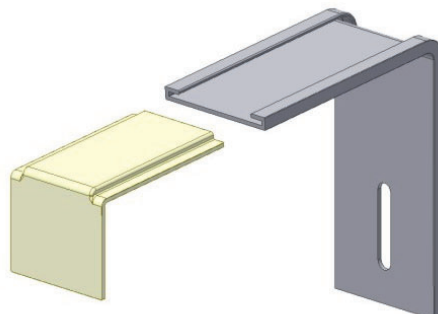
MADE IN GERMANY

Kurzbeschreibung

Der eurosill Halter|ISO Plus für die Aluminium-Aussenfensterbank **sill|tec40** dient der einfachen und sicheren Stabilisierung gegen Wind und Wetter.

Ausführung

Der eurosill Halter|ISO Plus besteht aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 in pressblanker Ausführung und ist mit einer Kunststoff-Formteilauflage ausgestattet. Er ist in Auszugslängen von 110 mm bis 340 mm lieferbar und gewährleistet dadurch eine wärmebrückenfreie Montage.



Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Der eurosill Halter|ISO wird von unten in die Tropfnase der Aluminium-Außenfensterbank eingelegt und beispielsweise mit einem Schlagdübel am Mauerwerk befestigt.

Nach aktuellen Berechnungen ist der Halter|ISO wie folgt anzubringen:

1. Bei einer Fensterbankausladung von 150 mm bis 240 mm und einer Fensterbanklänge über 80 cm
 - seitlicher Abstand maximal 40 cm
 - Abstand zwischen den einzelnen Haltern maximal 100 cm
2. Bei einer Fensterbankausladung über 240 mm und einer Fensterbanklänge über 80 cm
 - seitlicher Abstand maximal 40 cm
 - Abstand zwischen den einzelnen Haltern maximal 60 cm

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung. Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com

eurosill® FB-Niederhalter Vario|flex

MADE IN GERMANY

Kurzbeschreibung

Der neue, patentrechtlich geschützte eurosill FB-Niederhalter Vario|flex ist wärmebrückenfrei und basiert auf einem flexiblen Ansatz als Fensterbank-Niederhalter. Er ermöglicht eine Abdichtung nach ift-Richtlinien innerhalb von Wärmedämmverbundsystemen (WDVS).

Das verschiebbare Klebprofil, das unterhalb an der Fensterbank angebracht wird, erlaubt es, das WDVS an der Putzkante in Verbindung mit der eurosill Abschlussdichtung GA|125-AD und mit einem Fugendichtband vollständig zu schließen. Dadurch wird ein Feuchtigkeitseintritt unterhalb der Fensterbank zuverlässig verhindert.

Die flexibel einsetzbare Befestigungskonsolle kann geschraubt, mit geeignetem Baukleber geklebt oder vernagelt werden und ermöglicht so die Anpassung an unterschiedliche Einbausituationen. Das zusätzlich einsteckbare Stützprofil stellt je nach Einbausituation die erforderliche Fensterbankneigung von 5° sicher.

Ausführung

Der eurosill Fensterbankhalter vario|flex besteht aus einer Schraubkonsole und einem Stützprofil. Er ist vollständig aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff (PE-HD) gefertigt und damit absolut wärmebrückenfrei. Das verschiebbare Klebprofil besteht aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 und ist mit einem wärmeresistenten Kraftklebeband versehen.

Das Aluminium-Klebprofil kann bereits bei der Kommissionierung der Fensterbänke – etwa beim Aufkleben der Anschlussdichtung am Anschraubsteg oder einer Anti-Dröhn-Beschichtung – vormontiert werden. Die Einteilung der Halter gemäß ift-Richtlinien ist auf der Werkbank einfacher und präziser als vor Ort unter der Fensterbank. Dadurch kann die Halterpositionierung ift-konform bereits für den Monteur vorgegeben werden.

Die flexibel gestaltbare Schraubkonsole ermöglicht unterschiedliche Einsatzvarianten:

- a) flach senkrecht mit eingesetztem Stützprofil (Höhe Schraubkonsole 185 mm)
- b) abgewinkelt ohne eingeklappte Stützlaschen (Höhe Schraubkonsole 130 mm)
- c) abgewinkelt mit eingeklappten Stützlaschen (Höhe Schraubkonsole 130 mm)
– für maximale Stabilität bei mindestens 30 mm Unterbaufreimaß
- d) 5° horizontal beim Einsatz eines Fensterbank-Keils und/oder einer zweiten Dichtungsebene (Höhe 10 mm)

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage haben nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik sowie den Vorgaben des Systemgebers zu erfolgen.

Verarbeitung

Der Baukörperanschluss muss den technischen Anforderungen der Richtlinien „Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen“ sowie den Verarbeitungsrichtlinien für eurosill Aluminium-Außenfensterbänke entsprechen.

Service

Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen auf Wunsch jederzeit als Ansprechpartner zur Verfügung.

Zusatzinformation

Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem aktuellen Stand unserer technischen Unterlagen. Sie dienen ausschließlich als unverbindliche Richtwerte und müssen an die jeweiligen Erfordernisse angepasst werden. Da die Verarbeitung und Anwendung außerhalb unseres Einflussbereichs liegen und die eingesetzten Materialien stark variieren können, sind vom Anwender stets ausreichende Eigenversuche zur Prüfung der Eignung durchzuführen.

Unsere Haftung beschränkt sich auf die einwandfreie, standardmäßige Qualität der gelieferten Ware zum Zeitpunkt der Lieferung. Für Folgeschäden haften wir nur, wenn diese vor dem Einsatz schriftlich unter Angabe und Bestätigung der zugesicherten Eigenschaft vereinbart wurden.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Mit Veröffentlichung dieser Fassung verlieren alle vorherigen Versionen ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Ausgabe finden Sie unter www.fensterbank.com

