



SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

15480-10-1000

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem pulverbeschichtet

delwo metall GmbH
Königsbahnstraße 9
66538 Neunkirchen



Product qualities:



Köttner
Helmut Köttner
Scientific Director
Freiburg, 02 December 2025



Product:

SHI Product Passport no.:

**delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000
pulverbeschichtet**

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:

SHI Product Passport no.:

**delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000
pulverbeschichtet**

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:

SHI Product Passport no.:

**delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000
pulverbeschichtet**

■ 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:

SHI Product Passport no.:

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000 pulverbeschichtet



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)	33 Coated metal components	Chromium VI	Quality level 4

Verification: Herstellererklärung REACH

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	33 Coated metal components	Chromium VI	Quality level 4

Verification: Herstellererklärung REACH



Product:

SHI Product Passport no.:

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000 pulverbeschichtet

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	33 Coated metal components: Façade elements	Chromium VI	Quality level 4

Verification: Herstellererklärung REACH



Product:

SHI Product Passport no.:

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000 pulverbeschichtet

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			Not relevant for assessment



Product:

SHI Product Passport no.:

**delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000
pulverbeschichtet**

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 REACH

Product:

SHI Product Passport no.:

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000 pulverbeschichtet

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:

SHI Product Passport no.:

**delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000
pulverbeschichtet**

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.



Product:

SHI Product Passport no.:

**delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000
pulverbeschichtet**

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%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

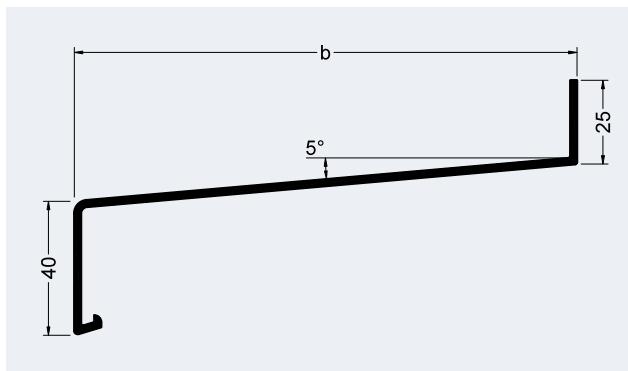
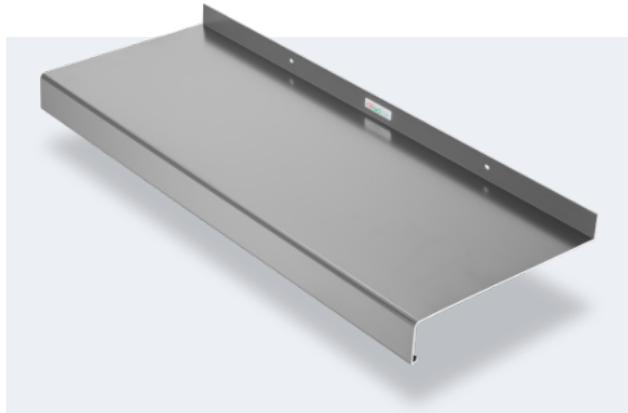
The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar



Publisher

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 59048170
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

AUSSENFENSTERBANK



Ausladungen in stranggepresster Ausführung

Maß b	
50 mm	225 mm
70 mm	240 mm
90 mm	260 mm
110 mm	280 mm
130 mm	300 mm
150 mm	320 mm
165 mm	340 mm
180 mm	360 mm
195 mm	380 mm
210 mm	400 mm

Ausladungen in gekanterter Ausführung

Maß b
420 mm
440 mm
460 mm
480 mm
500 mm

PRODUKTBESCHREIBUNG

- Tropfkante 40 mm
- Anschraubkante 25 mm
- Langlochstanzung 4,2 x 7 mm
- Ablaufneigung 5°
- Werkstoff AlMgSi0,5 F22 / EN AW 6060 T66
- Ausladungen 50 – 500 mm
- Foliert mit 80 µ UV-beständiger Schutzfolie in weiß
- WDVS geeignet

STANDARDÖBERFLÄCHEN

- Pressblank, ohne Folie
- Eloxiert E6/C34, E6/EV1, mit Folie
- Pulverbeschichtet RAL 9016, mit Folie
- Pulverbeschichtet RAL 7016 glatt glänzend, mit Folie
- Pulverbeschichtet RAL 7016 glatt matt, mit Folie

PULVERBESCHICHTUNG

- Pulver auf Polyesterbasis
- Beschichtungsstärke 60-80 µ
- Sonderfarben RAL und DB
- Chromfreie Vorbehandlung
- Qualicoat zertifiziert

ELOXAL OBERFLÄCHE

- Elokalbehandlung nach DIN

GEKANTETE AUSFÜHRUNG

- Werkstoff AlMgNQ EN AW 5005 H14/H24

Putzkantenprofil GAA1000-PKP

NEU!
ab Mai 2024

Kurzbeschreibung

Durch das delwoline Putzkantenprofil GAA1000-PKP, müssen die seitlichen Gleitabschlüsse GAA1000-K nicht mehr für die Montage von Rollladenschienen oder Sonnenschutz-Führungsprofilen aufwendig ausgeklinkt werden. Mit dem neuen Putzkantenprofil GAA1000-PKP entfällt dieser Arbeitsschritt gänzlich. Dieses Putzkantenprofil ist so konzipiert, dass er auf die benötigte Länge zugeschnitten werden kann und vor der Rolladenführungsschiene auf den Gleitabschluss GAA1000-K aufgesteckt wird.

Ausführung

Das delwoline Putzkantenprofil GAA1000-PKP ist aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 lieferbar. In Verbindung mit dem delwoline Gleitabschluss GAA1000-K ist das Putzkantenprofil zur Verarbeitung in allen Wärmedämmverbundsystemen (WDVS) geeignet. Das Putzkantenprofil besteht aus einem Teil linker Anschlag und einem Teil rechter Anschlag und wird in einer Länge von 650mm geliefert. Dadurch kann der Gleitabschluss auf die passende Ausladung bis max. 320mm beidseitig mit einer Putzkante versehen werden kann. Bei größeren Ausladungen müssen entsprechend zwei Stück zugeschnitten werden. Als Standardbreite ist das Putzkantenprofil GAA1000-PKP in 40 mm lieferbar. Abweichende Sonderbreiten < 40mm sind auf Anfrage mit entsprechender Produktionszeit lieferbar.

Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxydschichten (Eloxal) nach GAA/ EW AA/ EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB Qualicoat / RAL Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen (z.B. NCS- oder DB-Farbtöne) auf Anfrage.

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage, muss nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik und den Angaben des Systemgebers erfolgen.

Verarbeitung

Die Trennschnittkanten müssen grätfrei sein. Das Putzkantenprofil GAA1000-PKP wird nur durch Aufstecken von Hand auf den Gleitabschluss GAA1000-K montiert. Die Montage mit Hilfsmittel wie z.B. Hammer oder ähnlichen Gegenständen ist zu vermeiden, da dies zu Beschädigungen des Gleitabschlusses führen kann.

Der Baukörperanschluss hat nach den technischen Anforderungen der Richtlinien "Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen" und nach der Einbauempfehlung für Aluminium-Außenfensterbänke zu erfolgen.

Service

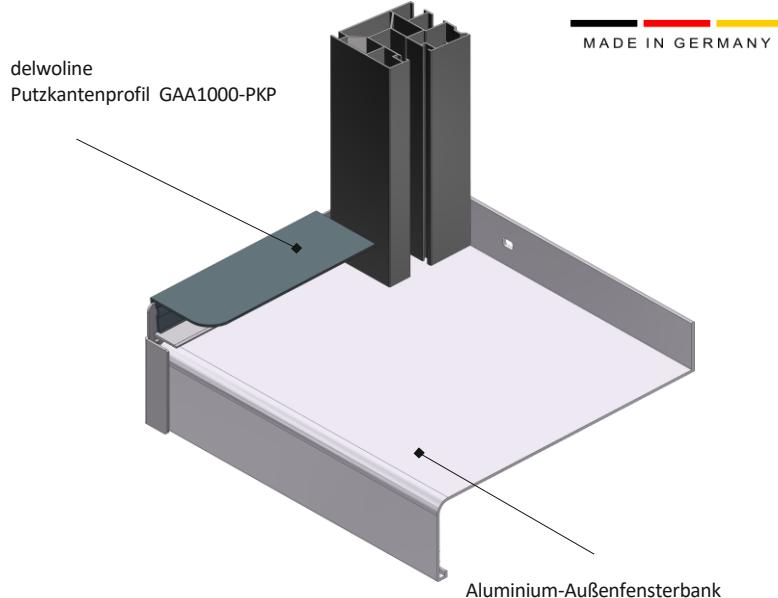
Auf Wunsch steht Ihnen die delwoline Anwendungstechnik jederzeit zur Verfügung.

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, sie können jedoch nur als unverbindliche Richtwerte gelten, die den Erfordernissen angepasst werden müssen. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Wir können eine Haftung nur für die einwandfreie, standardmäßige Qualität zum Zeitpunkt der Lieferung übernehmen. Folgeschäden können nur anerkannt werden, wenn diese vor dem Einsatz, schriftlich unter Nennung der zugesagten Eigenschaft, vereinbart wurden.

Stand der Herstellerangaben 03/24. Technische Änderungen vorbehalten. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuellste Version finden Sie unter www.delwo.de



Gleit-Eckverbinder GEV300

Kurzbeschreibung

Der Gleit-Eckverbinder GEV300 für die Aluminium-Außenfensterbank dient der einfachen und sicheren Stoßverbindung auf Eck.

Speziell für das Wärmedämmverbundsystem wurde dieser 2-teilige Gleit-Stoßverbinder entwickelt. Er besticht durch seine einfache Montage ohne jegliche zusätzlichen Abdichtungsmaßnahmen.

Ausführung

Der zweiteilige Gleit-Eckverbinder GEV300 ist aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff gemäß DIN 16901 und integrierten EPDM-Dichtlippen und mit einem Aluminium-Oberteil aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 für die Fensterbankausladungen 50mm bis 600mm lieferbar.

Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxydschichten (Eloxal) nach GAA/ EW AA/ EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB /RAL Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen (z.B. NCS- oder DB-Farbtöne) auf Anfrage.

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage muss nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik und den Angaben des Systemgebers erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke müssen grätfrei sein. Der Gleit-Eckverbinder GEV300 wird nur durch Aufstecken von Hand auf die Fensterbank montiert.

Beim Längenzuschnitt der Fensterbank ist darauf zu achten, dass der Gleit-Eckverbinder GEV300 die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 5mm verbreitert.

Der Baukörperanschluss hat nach den technischen Anforderungen der Richtlinien "Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen" und nach der Einbauempfehlung für Aluminium-Außenfensterbänke zu erfolgen.

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, sie können jedoch nur als unverbindliche Richtwerte gelten, die den Erfordernissen angepasst werden müssen. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Wir können eine Haftung nur für die einwandfreie, standardmäßige Qualität zum Zeitpunkt der Lieferung übernehmen. Folgeschäden können nur anerkannt werden, wenn diese vor dem Einsatz, schriftlich unter Nennung der zugesagten Eigenschaft, vereinbart wurden.

Stand der Herstellerangaben 02/20. Technische Änderungen vorbehalten. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.



Gleit-Stoßverbinder GV300

Kurzbeschreibung

Der Gleit-Stoßverbinder GV300 für die Aluminium- Außenfensterbank dient der einfachen und sicheren Stoßverbindung. Nach den Vorgaben der RAL Richtlinien sind Außenfensterbänke mindestens alle 3000mm zu unterbrechen und solche Stoßverbindungen anzubringen.

Speziell für das Wärmedämmverbundsystem wurde dieser 2-teilige Gleit-Stoßverbinder entwickelt. Er besticht durch seine einfache Montage ohne jegliche zusätzlichen Abdichtungsmaßnahmen.

Ausführung

Der zweiteilige Gleit-Stoßverbinder GV300 ist aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff gemäß DIN 16901 und integrierten EPDM-Dichtlippen und mit einem Aluminium-Oberteil aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 für die Fensterbankausladungen 50mm bis 600mm lieferbar. Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxydschichten (Eloxal) nach GAA/ EW AA/ EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB /RAL Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen (z.B. NCS- oder DB-Farbtöne) auf Anfrage.



Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage muss nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik und den Angaben des Systemgebers erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke müssen grätfrei sein. Der Gleit-Stoßverbinder GV300 wird nur durch Aufstecken von Hand auf die Fensterbank montiert.

Beim Längenzuschnitt der Fensterbank ist darauf zu achten, dass der Gleit-Stoßverbinder GV300 die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 5mm verbreitert.

Der Baukörperanschluss hat nach den technischen Anforderungen der Richtlinien "Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen" und nach der Einbauempfehlung für Aluminium-Außenfensterbänke zu erfolgen.

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, sie können jedoch nur als unverbindliche Richtwerte gelten, die den Erfordernissen angepasst werden müssen. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Wir können eine Haftung nur für die einwandfreie, standardmäßige Qualität zum Zeitpunkt der Lieferung übernehmen. Folgeschäden können nur anerkannt werden, wenn diese vor dem Einsatz, schriftlich unter Nennung der zugesagten Eigenschaft, vereinbart wurden.

Stand der Herstellerangaben 02/20. Technische Änderungen vorbehalten. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Gleitabschluss GAA300

Kurzbeschreibung

Der delwoline Gleitabschluss GAA300 für die Aluminium-Außenfensterbank delwoline ist so ausgeführt, dass die thermisch bedingten Längenänderungen der Fensterbank ohne Schädigung des Bauwerkes aufgenommen werden können und Regenwasser sicher nach außen abgeleitet wird.

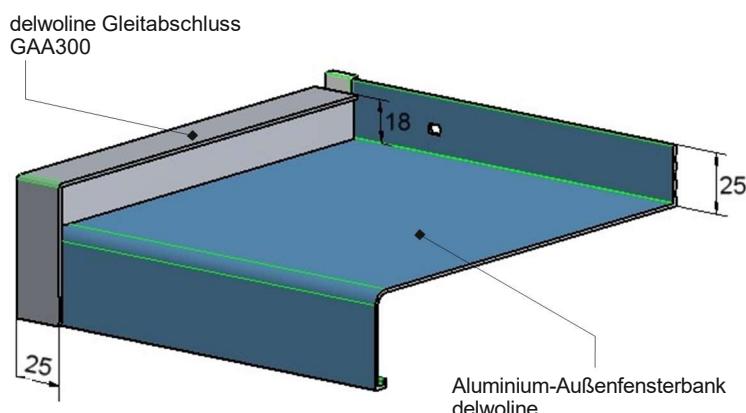
Ausführung

Der delwoline Gleitabschluss GAA300 ist aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff gemäß DIN 16901 und mit einem Aluminium-Oberteil aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 incl. Zellgummi-Profil für die Fensterbankausladungen 50mm bis 500mm lieferbar.

Die Breite der Putzkante beträgt 25mm, um auch breite Fugendichtbänder oder größere Putzdicken fachgerecht anschließen zu können. Die Höhe der Putzaufkantung beträgt 18mm.

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

Sonderbeschichtungen (z.B. NCS- oder DB-Farbtöne) auf Anfrage.



Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage muss nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik und den Angaben des Systemgebers erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke müssen grätfrei sein. Der delwoline Gleitabschluss GAA300 wird nur durch Aufstecken von Hand auf die Fensterbank montiert. Die Montage mit Hilfsmittel wie z.B. Hammer oder ähnlichen Gegenständen ist zu vermeiden, da dies zu Beschädigungen des Abschlusses führen kann.

Beim Längenzuschnitt der Fensterbank ist darauf zu achten, dass der delwoline Gleitabschluss GAA300 die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 10mm verbreitert.

Der Baukörperanschluss hat nach den technischen Anforderungen der Richtlinien "Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen" und nach der Einbauempfehlung für Aluminium-Außenfensterbänke zu erfolgen.

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, sie können jedoch nur als unverbindliche Richtwerte gelten, die den Erfordernissen angepasst werden müssen. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Wir können eine Haftung nur für die einwandfreie, standardmäßige Qualität zum Zeitpunkt der Lieferung übernehmen. Folgeschäden können nur anerkannt werden, wenn diese vor dem Einsatz, schriftlich unter Nennung der zugesagten Eigenschaft, vereinbart wurden.

Stand der Herstellerangaben 12/16. Technische Änderungen vorbehalten. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuellste Version finden Sie unter www.delwo.de

Gleitabschluss GAA400 Plus

OHNE
Umkantung!

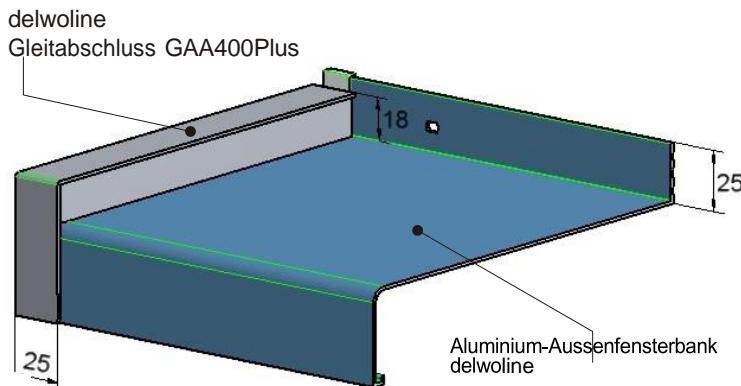
Kurzbeschreibung

Der delwoline Gleitabschluss GAA400Plus für die Aluminium- Aussenfensterbank delwoline ist so ausgeführt, dass die thermisch bedingten Längenänderungen der Fensterbank ohne Schädigung des Bauwerkes auf- genommen werden können und Regenwasser sicher nach außen abgeleitet wird.

Ausführung

Der delwoline Gleitabschluss GAA400Plus ist aus hochwertigem, UV-beständigem Kunststoff gemäß DIN 16901 und mit einem Aluminium-Oberteil aus veredeltem Aluminium in der Legierung EN AW 6060 T66 für die Fensterbankausladungen 50mm bis 600mm lieferbar. Die Breite der Putzkante beträgt 25mm, um auch breite Fugendichtbänder oder größere Putzdicken fachgerecht anschließen zu können. Die Höhe der Putzaufkantung beträgt 18mm.

Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxydschichten (Eloxal) nach GAA/ EW AA/ EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB /RAL Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen (z.B. NCS- oder DB-Farbtöne) auf Anfrage.



Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage muss nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik und den Angaben des Systemgebers erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke müssen grätfrei sein. Der delwoline Gleitabschluss GAA400Plus wird nur durch Aufstecken von Hand auf die Fensterbank montiert. Die Montage mit Hilfsmittel wie z.B. Hammer oder ähnlichen Gegenständen ist zu vermeiden, da dies zu Beschädigungen des Abschlusses führen kann.

Zur vereinfachten Verarbeitung des Gleitabschlusses, liegt jedem Paket eine Kunststoff-Montagehilfe bei.

Beim Längenzuschnitt der Fensterbank ist darauf zu achten, dass der delwoline Gleitabschluss GAA400Plus die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 7mm verbreitert.

Der Baukörperanschluss hat nach den technischen Anforderungen der Richtlinien "Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen" und nach der Einbauempfehlung für Aluminium-Außenfensterbänke zu erfolgen.

Service

Auf Wunsch steht Ihnen die delwo Anwendungstechnik jederzeit zur Verfügung.

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, sie können jedoch nur als unverbindliche Richtwerte gelten, die den Erfordernissen angepasst werden müssen. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Wir können eine Haftung nur für die einwandfreie, standardmäßige Qualität zum Zeitpunkt der Lieferung übernehmen. Folgeschäden können nur anerkannt werden, wenn diese vor dem Einsatz, schriftlich unter Nennung der zugesagten Eigenschaft, vereinbart wurden.

Stand der Herstellerangaben 07/17. Technische Änderungen vorbehalten. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuellste Version finden Sie unter www.delwo.de

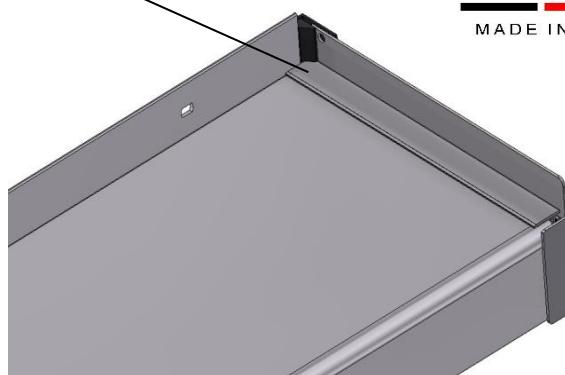
Gleitabschluss GAA1000-K

Kurzbeschreibung

Der delwoline Gleitabschluss GAA1000-K für die Aluminium-Außenfensterbank delwoline ist so ausgeführt, dass die thermisch bedingten Längenänderungen der Fensterbank ohne Schädigung des Bauwerkes aufgenommen werden können und Regenwasser sicher nach außen abgeleitet wird.

delwoline
Gleitabschluss GAA1000-K

MADE IN GERMANY



Ausführung

Der delwoline Gleitabschluss GAA1000-K ist mit einem Aluminium-Oberteil 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 eine Klinkerfassade oder für den nachträglichen Einbau in die zweite Dichtungsebene konstruiert. Die Höhe der Aufkantung beträgt 17mm. Hier kann das zusätzliche Putzkantenprofil in unterschiedlichen Putzbreiten aufgesteckt werden. Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxydschichten (Eloxal) nach GAA/ EW AA/ EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB Qualicoat /RAL Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen (z.B. NCS- oder DB-Farbtöne) auf Anfrage.



Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage muss nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik und den Angaben des Systemgebers erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke müssen grätfrei sein. Der delwoline Gleitabschluss GAA1000-K wird nur durch Aufstecken von Hand auf die Fensterbank montiert. Die Montage mit Hilfsmittel wie z.B. Hammer oder ähnlichen Gegenständen ist zu vermeiden, da dies zu Beschädigungen des Abschlusses führen kann.

Beim Längenzuschnitt der Fensterbank ist darauf zu achten, dass der delwoline Gleitabschluss GAA1000-K die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 7,5mm verbreitert. (Schnittmaßabzug 15mm)

Der Baukörperanschluss hat nach den technischen Anforderungen der Richtlinien "Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen" und nach der Einbauempfehlung für Aluminium-Außenfensterbänke zu erfolgen.

Service

Auf Wunsch steht Ihnen die delwo Anwendungstechnik jederzeit zur Verfügung.

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, sie können jedoch nur als unverbindliche Richtwerte gelten, die den Erfordernissen angepasst werden müssen. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Wir können eine Haftung nur für die einwandfreie, standardmäßige Qualität zum Zeitpunkt der Lieferung übernehmen. Folgeschäden können nur anerkannt werden, wenn diese vor dem Einsatz, schriftlich unter Nennung der zugesagten Eigenschaft, vereinbart wurden.

Stand der Herstellerangaben 03/23. Technische Änderungen vorbehalten. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuellste Version finden Sie unter www.delwo.de

Gleitabschluss GAA1000-P

Kurzbeschreibung

Der delwoline Gleitabschluss GAA1000-P für die Aluminium-Außenfensterbank delwoline ist so ausgeführt, dass die thermisch bedingten Längenänderungen der Fensterbank ohne Schädigung des Bauwerkes aufgenommen werden können und Regenwasser sicher nach außen abgeleitet wird.

delwoline
Gleitabschluss GAA1000-P

MADE IN GERMANY



Ausführung

Der delwoline Gleitabschluss GAA1000-P ist mit einem Aluminium-Oberteil 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 Breite der Putzkante beträgt 25mm, um auch breite Fugendichtbänder oder größere Putzdicken fachgerecht anschließen zu können. Die Höhe der Putzaufkantung beträgt 18mm. Die Oberfläche des Aluminium-Oberteils kann in allen anodisch erzeugten Oxydschichten (Eloxal) nach GAA/ EW AA/ EURAS oder in Pulverbeschichtungen nach GSB Qualicoat /RAL Gütezeichen ausgeführt werden. Sonderbeschichtungen (z.B. NCS- oder DB-Farbtöne) auf Anfrage.



GEPRÜFT IM IFT ROSENHEIM
Schlagregendicht bis: 1.950 Pa
Pr.Nr. 23-000865 in Anlehnung
an EN 1027

Sicherheitsvorkehrungen

Die Ausführung und Montage muss nach den einschlägigen Normen und Richtlinien, den anerkannten Regeln der Technik und den Angaben des Systemgebers erfolgen.

Verarbeitung

Die Schnittkanten der Aluminium-Außenfensterbänke müssen grätfrei sein. Der delwoline Gleitabschluss GAA1000-P wird nur durch Aufstecken von Hand auf die Fensterbank montiert. Die Montage mit Hilfsmittel wie z.B. Hammer oder ähnlichen Gegenständen ist zu vermeiden, da dies zu Beschädigungen des Abschlusses führen kann.

Beim Längenzuschnitt der Fensterbank ist darauf zu achten, dass der delwoline Gleitabschluss GAA1000-P die Aluminium-Außenfensterbank einseitig um 7,5mm verbreitert. (Schnittmaßabzug 15mm)

Der Baukörperanschluss hat nach den technischen Anforderungen der Richtlinien "Montage im Rahmen der RAL-Gütesicherung Fenster und Türen" und nach der Einbauempfehlung für Aluminium-Außenfensterbänke zu erfolgen.

Service

Auf Wunsch steht Ihnen die delwo Anwendungstechnik jederzeit zur Verfügung.

Zusatzinformation

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, sie können jedoch nur als unverbindliche Richtwerte gelten, die den Erfordernissen angepasst werden müssen. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Wir können eine Haftung nur für die einwandfreie, standardmäßige Qualität zum Zeitpunkt der Lieferung übernehmen. Folgeschäden können nur anerkannt werden, wenn diese vor dem Einsatz, schriftlich unter Nennung der zugesagten Eigenschaft, vereinbart wurden.

Stand der Herstellerangaben 03/23. Technische Änderungen vorbehalten. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuellste Version finden Sie unter www.delwo.de

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-Fensterbanksystem aus unserem Hause:

• **delwoline Fensterbanksystem, pulverbeschichtet**

die folgenden Kriterien erfüllt:

- **Chrom(VI)-oxidfreie Passivierungsmittel** gemäß BNB-Kriterium 27
- **Chrom(VI)-freie Passivierungsmittel** gemäß DGNB-Kriterium 32
- **Keine besonders besorgnisregenden Stoffe (SVHC)** nach REACH-Verordnung (EG Nr. 1907/2006), Kandidatenliste in der jeweils gültigen Fassung
- **Keine krebszeugenden, 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

delwo metall GmbH



i.V. Marion Weber