



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

15480-10-1000

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem pulverbeschichtet

delwo metall GmbH
Königsbahnstraße 9
66538 Neunkirchen



Produktqualitäten:



Köttner
Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 02.12.2025



Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000 pulverbeschichtet

Inhalt

■ SHI-Produktbewertung 2024	1
■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
■ DGNB Neubau 2023	3
■ DGNB Neubau 2018	4
■ BNB-BN Neubau V2015	5
■ EU-Taxonomie	6
■ BREEAM DE Neubau 2018	7
■ Produktsiegel	8
■ Rechtliche Hinweise	9
■ Technisches Datenblatt/Anhänge	10

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauproekte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

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

SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Außenprodukt	nicht bewertungsrelevant



Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

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

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	nicht zutreffend	nicht zutreffend	QNG-ready nicht bewertungsrelevant



Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000 pulverbeschichtet

DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 03.05.2024 (3. Auflage)	33 Beschichtete Metallbauteile	Chrom-VI	Qualitätsstufe: 4

Nachweis: Herstellererklärung REACH

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt, 29.05.2025 (4. Auflage)	33 Beschichtete Metallbauteile	Chrom-VI	Qualitätsstufe: 4

Nachweis: Herstellererklärung REACH



Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000 pulverbeschichtet

DGNB Neubau 2018

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	33 Beschichtete Metallbauteile: Fassadenelmente, Türen, Heizkörper, Heizkühldecken. Feuerverzinkungen gelten nicht als Beschichtungen im Sinne dieses Kriteriums.	Chrom-VI	Qualitätsstufe: 4

Nachweis: Herstellererklärung REACH



Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000 pulverbeschichtet

BNB-BN Neubau V2015

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

Kriterium	Pos. / Bauprodukttyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt			nicht bewertungsrelevant



Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

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

EU-Taxonomie

Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktbene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Die Sentinel Holding Institut GmbH kennzeichnet qualifizierte Produkte, die diesen Standard erfüllen.

Kriterium	Produktyp	Betrachtete Stoffe	Bewertung
DNSH - Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung		Stoffe nach Anlage C	EU-Taxonomie konform

Nachweis: Herstellererklärung REACH



Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

delwoline GAA1000 Fensterbanksystem 15480-10-1000 pulverbeschichtet



BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Qualitätsstufe
Hea 02 Qualität der Innenraumluft			nicht bewertungsrelevant



Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

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

Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.



Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlicher Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.

Produkt:

SHI Produktpass-Nr.:

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

Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

Alle Kriterien finden Sie unter:

<https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

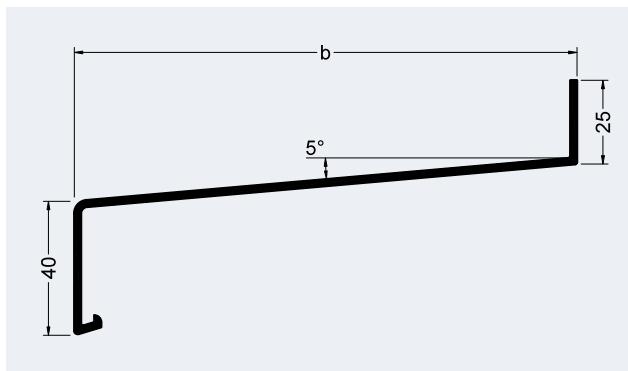
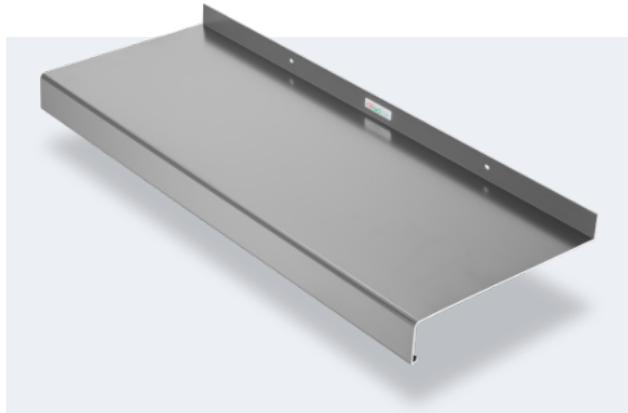
Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.



Herausgeber

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

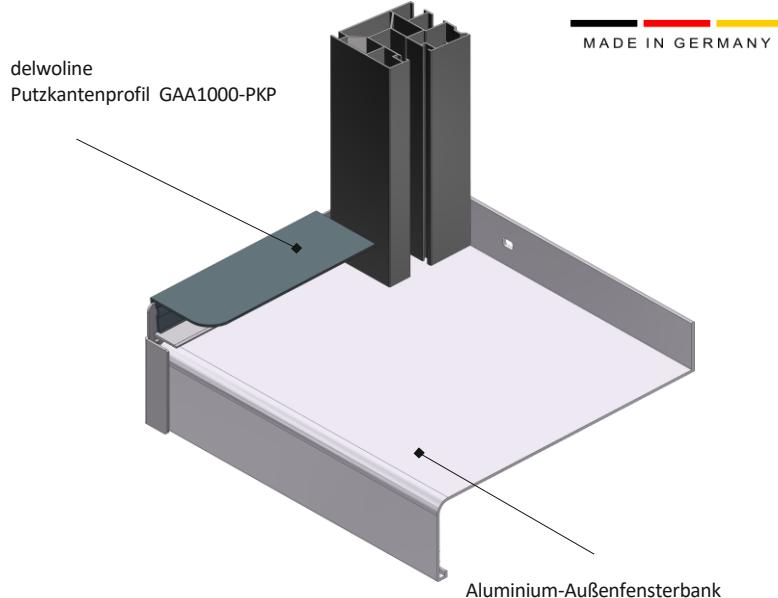
Auf Wunsch steht Ihnen die delwoline Anwendungstechnik jederzeit zur Verfügung.

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.

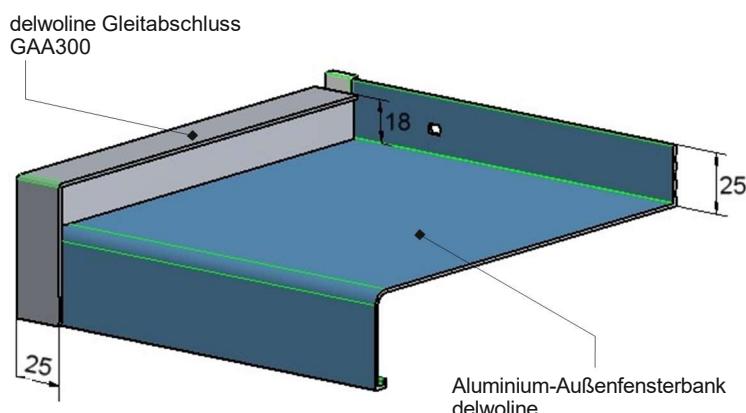
Ausführung

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!

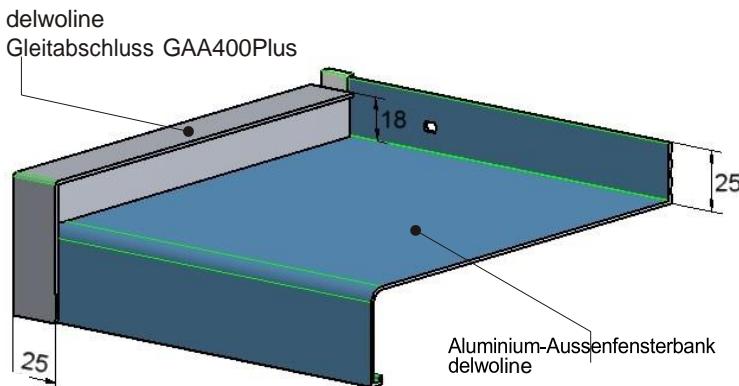
Kurzbeschreibung

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

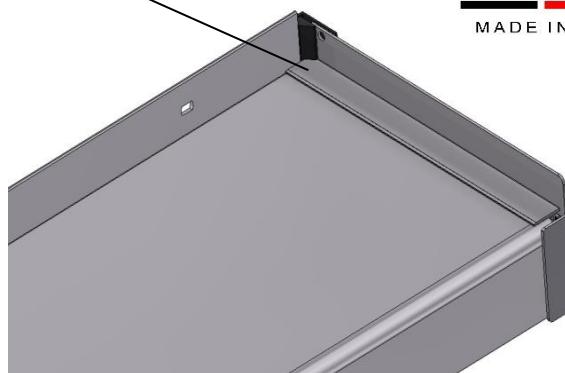
Gleitabschluss GAA1000-K

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

delwo metall GmbH
Königsbahnstraße 9
D-66538 Neunkirchen

Tel +49 (0) 6821 904-0
Fax +49 (0) 6821 904-250
info@delwo.de · 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