

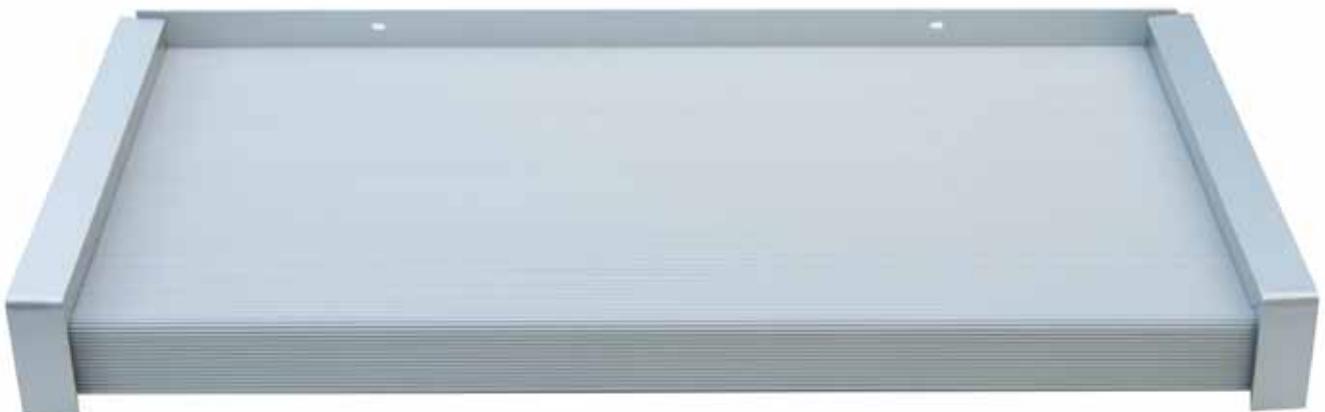
Balkonaustrittsprofile mit Zubehör und Zertifikat von GUNTIA® — DAS ORIGINAL —

GUNTIA®-Balkonaustrittsprofile aus stranggepressten Aluminiumprofilen

(AlMgSi 0,5 F22 nach DIN 1748) mit 25 mm hohen Anschraubsteg zum Fenster und 40 mm hoher Abtropfkante zur Fassadenaußenseite. Das Balkonaustrittsprofil sollte zwischen 30 - 40 mm über der fertigen Fassade stehen.

- am Lager geführte Oberflächen: E 6 - EV 1 - silbereloxiert
- Profiltiefen: 150, 180, 210, 240, 260, 280*, 300 und 340 mm.
- Der stabile Halter besteht aus gekantetem Aluminium-Flachprofilen (AlMgSi 0,5 F22) mit eingeschweißtem Knotenblech als statische Abstützung.
- Der stabile Halter sollte alle 500 - 600 mm eingesetzt werden, wenn kein stabiler Unterbau vorhanden ist.
- Als stirnseitiger Abschluss ist der GL 400 zu empfehlen. Beide gemeinsam können wir mit einem Zertifikat anbieten.

* ab 2016



Balkonaustrittsprofil mit stirnseitigem Abschluss GL 400.

bewährt seit 1998!

Balkonaustrittsprofile mit Zubehör und Zertifikat von GUNTIA® – DAS ORIGINAL –



HFB ENGINEERING GMBH
TEST AND CERTIFICATION INSTITUTE FOR CONSTRUCTION PRODUCTS

PRÜFZEUGNIS
1. Ausfertigung
Nr.: PZ 311002335/1/2015

Auftraggeber: Alu-Systemtec Eilenburg GmbH
Gustav-Adolf-Ring 16
04838 Eilenburg

Auftragsgegenstand: Prüfung von seitlichen Balkonaustritt-Gleitabschlüssen auf Schlagregendichtheit in Anlehnung an DIN EN 1027

Prüfkörper: 1 Aluminium-Balkonaustritt mit beidseitig montierten „Guntia®-Alu-Gleitabschlüssen GL 400 / 260 / in E6-EV 1“

Ergebnis: kein Wassereintritt an den Verbindungen zwischen dem Balkonaustritt BAP 260 in IE6-EV 1 und dem „Guntia®-Alu-Gleitabschluss“ GL 400 / 260 / in E6-EV 1“ bis zu einem Prüfdruck von 1050 Pa

Kurzbeschreibung des Prüfkörpers:
Konstruktion: An einen Balkonaustritt BAP 260 IE6-EV 1 aus Aluminiumblech wurden seitlich zwei „Guntia®-Alu-Gleitabschlüsse GL 400 / 260 / in E6-EV 1“ montiert. Die Länge der Seitenleiste beträgt entsprechend der Austritts-Profilhöhe 260 mm. Das Profil der Gleitabschlüsse besitzt einen Drainagekanal, durch den eindringendes Wasser kontrolliert abgeführt werden kann. Die Fensterbankmontage erfolgte durch Anschrauben ihres Rückbuchs an der Prüfmaske. Zusätzlich kam eine Fensterbankdichtung aus Kunststoff zum Einsatz. Die Seitenleiste wurden vollständig abgedichtet auf das Sohlbankprofil aufgesteckt. Der Aufbau der Prüfmaske simuliert die Einbauvariante in einen Baukörper mit Putzschicht in der Laibung. Um das Eindringen von Wasser in den Baukörper zu verhindern, wurde abschlussseitig zur Laibung hin abgewegelt, wie dieses ebenfalls bei der Montage unter Praxisbedingungen, vor dem Einputzen der Seitenleiste bis zur Kante des oberen Steigs der Putzabschlüsse, ausgeführt wird. Die Fensterbankhöhe beträgt 5“.

Dichtmittel: Die Montage erfolgte mit dem Dichtmittel OTTOCOLL M500 der Firma Hermann Otto.

Gültigkeit und Übertragbarkeit des vorliegenden Prüfzeugnisses:
Das vorliegende Prüfzeugnis ist nur in Verbindung mit dem Prüfprotokoll Nr. 311002335/1/2015, ausgestellt für die Firma Alu-Systemtec Eilenburg GmbH vom 02.09.2015 gültig. Hinsichtlich der Übertragbarkeit der Prüfzeugnisse des vorliegenden Prüfzeugnisses gehen die im oben genannten Prüfprotokoll, Abschnitt 7, enthaltenen Festlegungen.

Leipzig, den 02.09.2015


Dipl.-Ing. V. Bremer
Leitender der Prüfstelle




Dipl.-Ing. T. Lippmann
Prüfingenieur

Jede Veröffentlichung des vorliegenden Prüfzeugnisses - auch auszugsweise - bedarf der vorherigen schriftlichen Genehmigung durch die HFB Engineering GmbH.

HFB Engineering GmbH
Zachmannstraße 42
04107 Leipzig

Telefon: +49 (0) 341 3439-220
Telefax: +49 (0) 341 3439-270
E-Mail: info@hfb-engineering.de
www.hfb-engineering.de

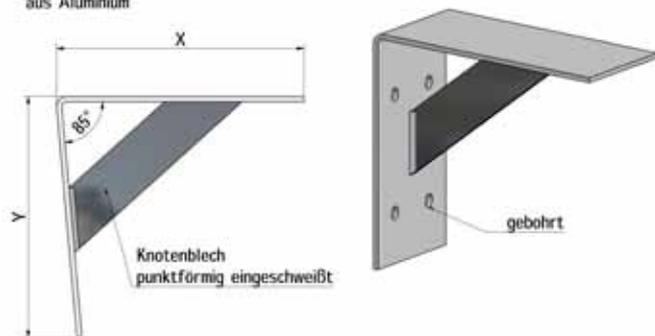
Leipzig-Zentrum
Leipziger Straße
042 090 155 02
042 100 010 033

Leipzig
Lützner Straße
0341 310 110 02779
0341 310 110 04204
0341 310 110 03110
0341 310 110 03108 13

Leipzig-Land
Lützner Straße
0341 310 110 03110
0341 310 110 03108 13



Stabiler Halter für Balkonaustritte aus Aluminium



Balkonaustrittsprofil mit stabilem Halter und Alu-Gleitabschluss, bewährt seit 1998!

Stabiler Halter für Balkonaustrittsprofile		
Profiltiefe [mm]	X [mm]	Y [mm]
150	140	150
180	170	180
210	200	210
240	230	240
260	250	260
280	270	280
300	290	300
340	330	340

