POLYBIT BARRIAL®



Sicherheitsgeländer für nicht-öffentlich genutzte Flachdächer

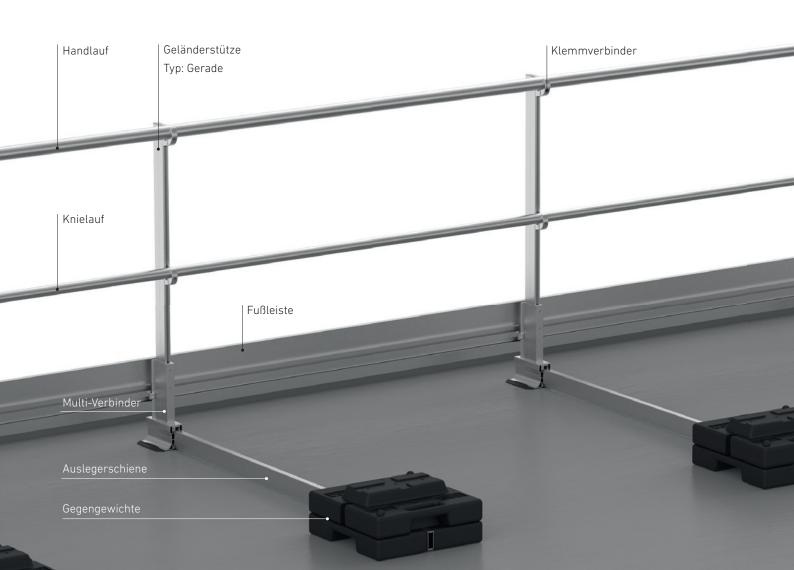
- immer einsatzbereit
- aus Aluminium
 - l höhenverstellbar
 - einfache Montage



Höhenverstellbar, hochwertig und ergonomisch



Die Bestandteile des Systems



Die Vorteile im Überblick

Multi-Verbinder mit Niveauausgleich-Funktion

- + Ausgleich von Höhenunterschieden zwischen 0 bis 300 mm möglich (größere Hülsenhöhen auf Anfrage)
- + Variable Platzierung auf der Auslegerschiene möglich zur Optimierung der Standfestigkeit
- + Aufnahmerippe zur einfachen Montage der Fußleiste mit Schnellverbinder





Gegengewichte

- + Gegengewichte aus 100 % recyceltem PVC mit 10 Jahren Garantie
- + CO₂-neutral und 100 % recyclebar (mit garantiertem Rücknahmesystem)
- + Bohr-, schraub-, fräs- und schneidbar
- + UV- und witterungsbeständig
- + Material verträglich mit allen handelsüblichen Abdichtungsbahnen
- + Griffmulden für sicheren Transport und hohen Tragekomfort
- + Platzsparend und stapelbar
- + Flexible Platzierung und Lastverteilung in 12,5 kg Schritten
- + Befestigung des Gewichts auf der Auslegerschiene durch eine selbstbohrende Schraube

Klappbare Variante

- + Werkseitig vormontierter Spezialadapter
- + Leichter Aufbau durch modulare Bauweise
- + Klappmechanismus für besondere architektonische oder technische Anforderungen
- + Segmentlängen bis zu 6 m



Praktischer Klemmhalter

- + Schnelle Montage durch werkseitig vormontierte Klemmhalter
- + Kein Verkratzen der Profile bei der Montage
- + Leichte Ausrichtung ohne Demontage
- + Einfaches Öffnen und Schließen mit einem Werkzeug
- + Verschiedene Handlaufgrößen möglich

Geprüft und zertifiziert

Barrial selbsttragende Sicherheitsgeländer sind in statischen Tests gemäß den europäischen Normen **DIN EN ISO 14122-3 und DIN EN 13374** Klasse A geprüft und zertifiziert.





Praktisches Zubehör

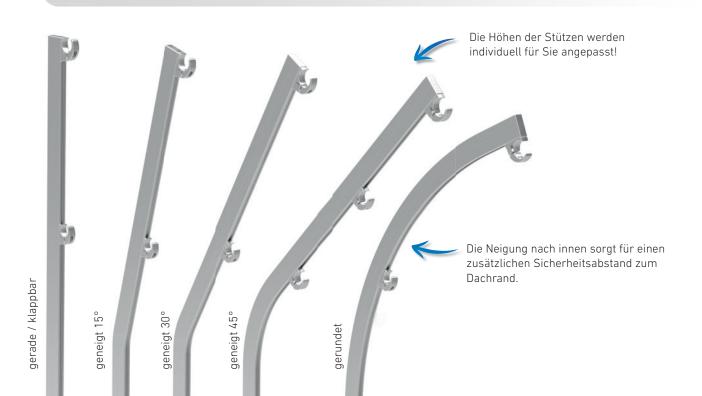
- + Verbindungsteile wie Stoßverbinder, Eckverbinder und Wandhalter mit Spreizmechanismus
- + Schnelle Montage ohne Bohren und Nieten



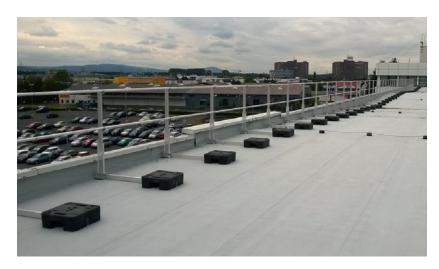
Farbenvielfalt

Die Optik des Geländersystems ist sehr filigran und integriert sich besonders in der lackierten Ausführung (250 RAL-Farben zur Wahl) perfekt in die Gebäudearchitektur.

Flexible Stützen



Barrial® selbsttragend – seit über 15 Jahren bewährt mit namhaften Referenzen in ganz Europa









Barrial® selbsttragend – für jede Situation auf dem Flachdach die passende Lösung



Der Spezialfuß ermöglicht zusätzlich zum Klappmechanismus einen Niveauausgleich der Geländerstütze in der Aufnahmehülse.



Bei nicht vorhandener oder extrem niedriger Dachrandaufkantung unter 150 mm ist eine Fußleiste notwendig.



Die selbsttragende Variante ist im Sonderfall auch bei nicht vorhandener Attika einsetzbar.

Service der überzeugt

- Sicherheitstechnische Analyse
- Klärung technischer Details
- Vorschlag passender Lösungen
- Aufmaß an der Baustelle
- Lieferung nach Maß mit Verlegeplan
- Technische Unterstützung bei Montage
- Unterstützende Projektleitung im Objektgeschäft

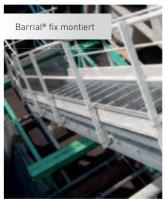






Barrial® – vielseitig einsetzbares Geländersystem











Polybit Nord Handelsges. mbH

Werkstraße 12 22844 Norderstedt

Telefon: 040/533211-10
Telefax: 040/533211-70
E-Mail: info@polybit.de
Internet: www.polybit.de



Unser Angebot:

Schweißbahnen Selbstklebebahnen Wärmedämmstoffe Flachdachzubehör Dichtungsstoffe Sicherheitstechnik

Unsere Leistung:

- Analyse
- Beratung
- Konzeption
- Einweisung
- Abnahme
- Garantie