



Investition für Generationen

Balkonverkleidungen aus Edelstahl Rostfrei

Wie kaum ein anderes Bauelement prägen Balkone den Charakter eines Hauses. Von außen Visitenkarte, für die Bewohner i-Tüpfelchen zur Lebensqualität, gehören sie zu den Must-Haves zeitgemäßer Immobilien. Eine entscheidende Rolle bei ihrer Gestaltung spielt die Balkonbrüstung. Sie ist nicht nur gesetzlich vorgeschriebene Absturzsicherung, sondern ein optisch wie funktional prägendes Gestaltungselement. Zu den beliebtesten Füllungen von Balkongeländern gehören Glas und Edelstahl.

Mit der bevorstehenden Verabschiedung der novellierten DIN 18008 für Glas im Bauwesen steigen jedoch die Anforderungen an Glas und damit auch die Kosten. Hierdurch gewinnt die bislang etwas teurere Lösung aus Edelstahl Rostfrei mit Qualitätssiegel verstärkt an Aufmerksamkeit bei Hausbesitzern.

Zentrale Aufgabe jeder Balkonbrüstung – ganz gleich, ob im öffentlichen oder privaten Bereich – ist die Absturzsicherung. Seit jeher ist sie aber auch Ausdruck vom Selbstverständnis der Bauherren und Nutzer. Formgebung und Wahl der Füllung betonen den individuellen Charakter der Architektur. Außerdem können Balkone großformatige Fassaden wahlweise beleben, strukturieren oder harmonisieren. Als attraktiver Sicht- und Windschutz sind Füllungen aus Glas oder Edelstahl Rostfrei besonders verbreitet. Beide wirken optisch leicht und elegant, bieten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten und überzeugen durch Witterungsbeständigkeit. Die novellierte Glas-Norm DIN 18008 schreibt jedoch vor, dass preiswertes Floatglas durch deutlich teureres Einscheibensicherheitsglas (ESG) oder Verbundsicherheitsglas (VSG) ersetzt werden muss. Beide Glastypen gelten gemäß einschlägiger Vorschriften als Glas mit sicherem

Bruchverhalten. Mit Inkrafttreten der neuen DIN 18008 ist für „frei und ohne Hilfsmittel zugängliche Vertikalverglasungen bis 0,80 Meter über Verkehrsfläche“ solches Sicherheitsglas vorgeschrieben. Mit den so verschärften Richtlinien werden die deutschen Baunormen an EU-Standards angepasst. Diese sind unter anderem bereits in Italien, Österreich, Belgien oder den Niederlanden Pflicht. Ihr Ziel ist es, das Verletzungsrisiko durch große, scharfkantige Glasbruchstücke zu verhindern. So zersplittet ESG in kleine Teile ohne scharfe Kanten, beim alternativ einsetzbaren VSG hält eine eingefügte Folie die Bruchstücke zusammen.

Glänzende Investition

Eine echte, auch preislich attraktive Alternative sind Füllungen aus Edelstahl Rostfrei mit Qualitätssiegel. Ob als Systemlösung oder individuelle Konstruktion: Mit dem international geschützten Markenzeichen bieten sie Sicherheit auf ganzer Linie. Neben robuster Witterungs- und Korrosionsbeständigkeit punkten sie mit guten Verarbeitungseigenschaften, hoher Belastbarkeit und minimalem Pflegeaufwand. Bei der Montage sollte allerdings darauf geachtet werden, dass auch die verwendeten Verbindungselemente wie Schrauben und Unterlegscheiben aus rostfreiem Edelstahl sind. Höher legierte, elektropolierte Edelstähle erfüllen auch bei aggressiven Umgebungsbedingungen die in sie gesetzten Erwartungen mit dauerhafter Korrosionsbeständigkeit. Dann treten auch in Meeresnähe, verkehrsbelasteten Stadtzentren oder im Umkreis von Chemieindustrie keine bleibenden Schäden durch korrosive Ablagerungen an Balkonfüllungen auf.

Wartungsfreie Visitenkarte

In Art und Oberflächengestaltung folgen Balkonverkleidungen aus nichtrostendem Stahl jedem Baustil. Die Bandbreite der Verarbeitungsformen lässt dabei keinen Wunsch offen. So verbindet



Lochblech aus nichtrostendem Stahl nahezu unbegrenzte Mustervielfalt mit Sicherheit. Edelstahlposten aus Flachstahl, Vierkant- oder Rundrohr mit Seiffüllung oder Netzen aus Edelstahl überzeugen durch besondere optische Leichtigkeit. Auch Bleche mit gebürsteten, matten oder hochglänzenden Oberflächen, wahlweise glatt oder als gekantete Kassette gearbeitet, fügen sich harmonisch in jede Fassadengestaltung ein. Zunehmender Beliebtheit erfreuen sich Edelstahlbleche mit per Laser geschnittenen Motiven. Filigrane Rahmensysteme mit nahezu flächenbündig in dünnen U-Profilen verklebtem Edelstahlgewebe sind besonders hochwertig und erlauben frei wählbare Transparenzgrade. Puristisch wirkende Füllstäbe – horizontal oder vertikal montiert – sind vor allem bei schönem Ausblick beliebte Konstruktionen. Ihre Auslegung ist allerdings so zu wählen, dass die Stäbe von Kindern nicht als Kletterhilfe genutzt werden können und das lichte Maß der Stababstände unter zwölf Zentimetern liegt, damit ein Kinderkopf nicht durchpasst. Fachbetriebe, die das international geschützte Markenzeichen tragen, gewährleisten sachgerechte Materialwahl und fachgerechte Verarbeitung. Allen Füllungen aus Edelstahl Rostfrei mit Qualitätssiegel gemeinsam ist die über Jahrzehnte ohne Wartung gleichbleibend attraktive Optik. Sie macht eine Balkonbrüstung aus dem nichtrostenden Stahl zu einer wahrhaft glänzenden Investition.

4.877 Zeichen inkl. Leerzeichen

Warenzeichenverband Edelstahl Rostfrei e.V.

Das international geschützte Markenzeichen Edelstahl Rostfrei wird seit 1958 durch den Warenzeichenverband Edelstahl Rostfrei e.V. an Verarbeiter und Fachbetriebe vergeben. Die derzeit über 1.200 Mitgliedsunternehmen verpflichten sich zum produkt- und anwendungsspezifisch korrekten Werkstoffeinsatz und zur fachgerechten



Verarbeitung. Missbrauch des Markenzeichens wird vom Verband geahndet.

Nähere Informationen:

Warenzeichenverband Edelstahl Rostfrei e.V.
Dr. Hans-Peter Wilbert
Sohnstraße 65
40237 Düsseldorf
Telefon: +49 (0) 211/6707 835
Telefax: +49 (0) 211/6707 344
E-Mail: info@wzv-rostfrei.de
www.wzv-rostfrei.de

Abdruck frei, Beleg bitte an:

impetus.PR
Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Telefon: +49 (0) 241/189 25-10
Telefax: +49 (0) 241/189 25-29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de
www.impetus-pr.de

Schöner Sichtschutz: Balkonverkleidungen aus Edelstahl Rostfrei



Bild 1: Pfosten aus Flachstahl, Vierkant- oder Rundrohr mit Seifüllung aus Edelstahl Rostfrei überzeugen durch optische Leichtigkeit.



Bild 2: Lochblech aus Edelstahl Rostfrei verbindet nahezu unbegrenzte Transparenz mit Sicherheit.



Bild 3: Horizontal montierte Füllstäbe aus Edelstahl Rostfrei erzielen eine puristische Anmutung.



Bild 4: Besonders hochwertig sind filigrane Rahmen- systeme mit flächenbündig in dünnen U-Profilen verklebtem Gewebe aus Edelstahl Rostfrei.

- Bild 1: © WZV / Geländersysteme Weber e.K
- Bild 2: © WZV / STALMACH GROUP
- Bild 3: © WZV / Geländersysteme Weber e.K
- Bild 4: © WZV / GKD

Gerne senden wir Ihnen diese oder weitere Motive in druckfähiger Auflösung per E-Mail.

Das Bildmaterial darf ausschließlich für das hier genannte Thema des Warenzeichenverbandes Edelstahl Rostfrei e.V. verwendet werden. Jede darüber hinausgehende, insbesondere firmenfremde Nutzung, wird ausdrücklich untersagt.



impetus.PR
Agentur für Corporate Communications GmbH

Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Tel: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 10
Fax: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de

Schöner Sichtschutz: Balkonverkleidungen aus Edelstahl Rostfrei



Bild 5: Balkonverkleidungen aus Edelstahl Rostfrei mit vertikal montierten Füllstäben garantieren einen freien Ausblick auf Landschaft und Natur.



Bild 6: Gekantete Kassetten aus Edelstahl Rostfrei, die per Laser zugeschnitten werden, fügen sich harmonisch in jede Fassadengestaltung ein.



Bild 7+8: Eine professionelle Montage von Balkonbrüstungen und -verkleidungen setzt voraus, dass ausschließlich Verbindungselemente wie Schrauben und Unterlegscheiben aus Edelstahl Rostfrei verwendet werden.



- Bild 5: © WZV / Geländersysteme Weber e.K
Bild 6: © WZV / STALMACH GROUP
Bild 7: © WZV / Brugg Lifting, Schweiz
Bild 8: © WZV / Brugg Lifting, Schweiz

Gerne senden wir Ihnen diese oder weitere Motive in druckfähiger Auflösung per E-Mail.

Das Bildmaterial darf ausschließlich für das hier genannte Thema des Warenzeichenverbandes Edelstahl Rostfrei e.V. verwendet werden. Jede darüber hinausgehende, insbesondere firmenfremde Nutzung, wird ausdrücklich untersagt.



impetus.PR
Agentur für Corporate Communications GmbH

Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Tel: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 10
Fax: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de