

balkoFLOOR



ANBAUBALKONE AUS ALUMINIUM

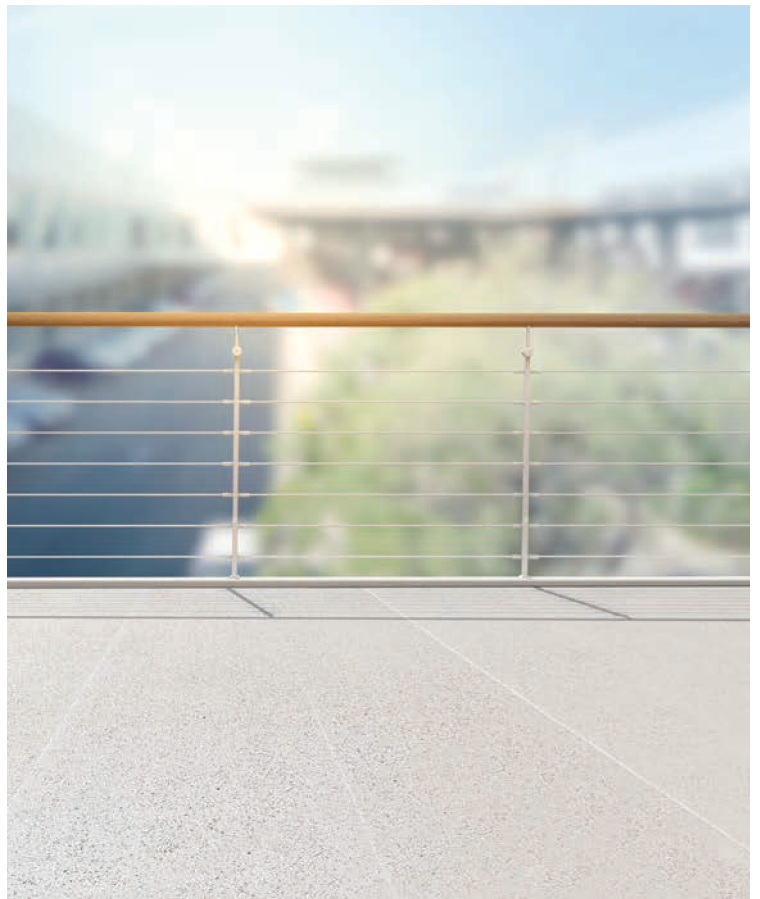


systembelag für balkone

balkoFLOOR

systembelag für balkone

So wird das Leben im Freien einfach zum Genuss – mit **balkoFLOOR**, dem Balkon- und Terrassen-Belag der neuen Generation. Fortschrittliche Materialien, höchste Qualität und optisch ein echter Hingucker. Diese hochwertigen, haltbaren und pflegeleichten Bodenbeläge für Freiflächen werden Sie begeistern.



Der leichte Systembelag von morgen

balko_{FLOOR} bringt viele überzeugende Eigenschaften mit:

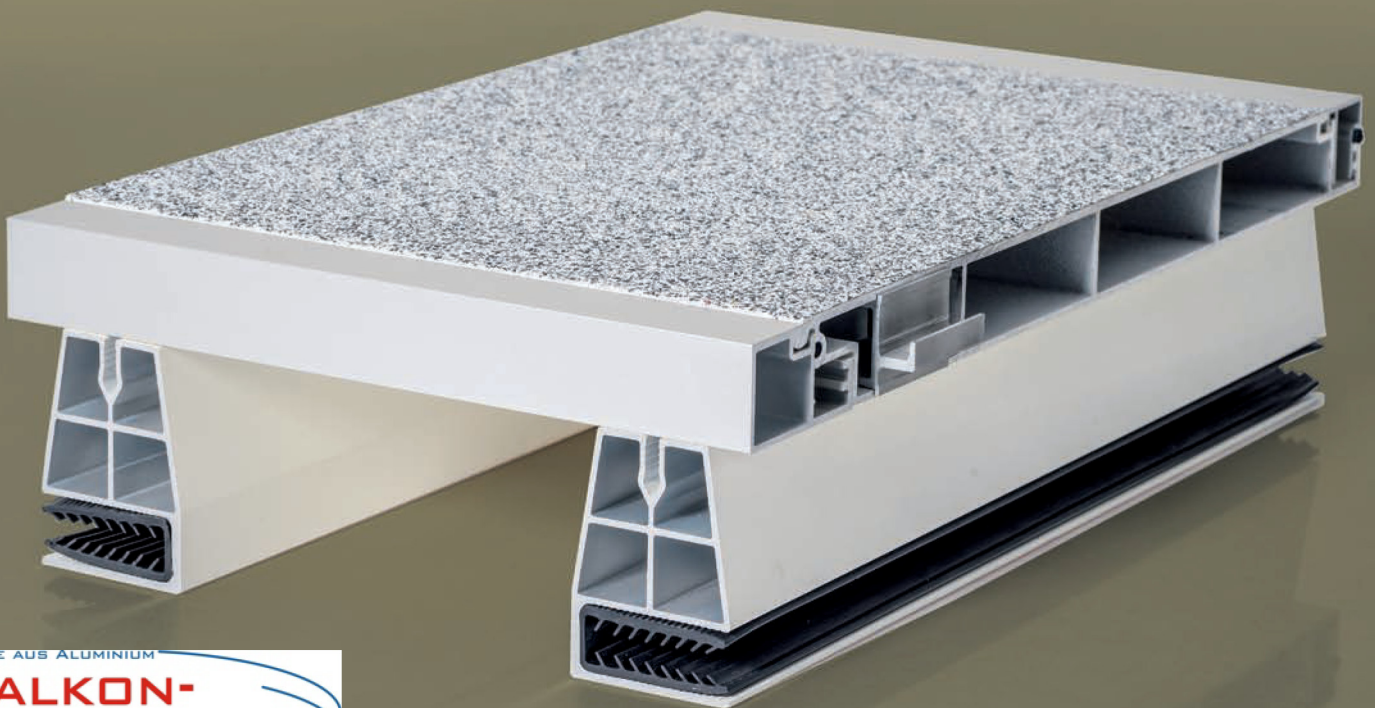
Die Aluminiumprofile werden mit unserem bewährten Klicksystem aneinander gefügt. Durch die eingebaute Dichtung werden die Bodenbeläge wasserdicht sowie schallreduziert miteinander verbunden. Sie sind extrem langlebig, belastbar, weitgehend wartungsfrei und das Grundprofil ist nicht brennbar.

Die hochfesten Nutzflächen sind in verschiedenen modernen Dekors lieferbar und passen sich gut ihrer Umgebung an.

Nicht nur Balkone lassen sich hervorragend damit belegen. **balko**_{FLOOR} eignet sich auch für Terrassen, Laubengänge, Loggien, Treppenaufgänge und -podeste sowie Galeriebereiche. Der Anwendung sind nahezu keine Grenzen gesetzt.

Ein weiteres Argument für **balko**_{FLOOR}: Die Aluminiumprofile sind extrem leicht, trotzdem mit einer Flächenlast von 4,0 kN/m² belastbar und können somit auch großformatig eingesetzt werden. Und keine Sorge vor Sonne, Wind und Wetter: Die Profile von **balko**_{FLOOR} sind UV- und witterungsbeständig, rutschhemmend und abriebfest.

Ein weiteres Plus: Die Paneele sind einfach zu montieren, für alle gängigen Tragwerkskonstruktionen geeignet und setzen keine weiteren handwerklichen oder bautechnischen Vorarbeiten voraus. Das bedeutet: **balko**_{FLOOR} überzeugt mit hohem Fertigungsgrad und niedrigen Montagekosten.



balkoFLOOR hat viele Vorteile:

Balkonbelag, leicht gemacht

Durch das geringe Gewicht der Paneele ist die Montage völlig unkompliziert. Die Aluminiumprofile lassen sich leicht von Hand vertragen und einbauen. Zudem können sie mit normalen Holz- und Aluminiumwerkzeugen gebohrt, gefräst oder gesägt werden.

Für Planer: Alupaneel „balkoFLOOR 333“ durch die LGA typengeprüft.



Bei einer Balkontiefe bis ca. 2 m benötigt man somit auch keine Zwischenträger mehr und hat eine gleichmäßig verlaufende Untersicht.

Stabil und dicht

Mit unserem schallreduzierten Klicksystem mit gleichmäßigem Fugenbild sind die Aluminiumprofile absolut dicht und flächenstabil.

So schützen sie vor Tropfwasser und benötigen weitaus weniger Unterkonstruktion als herkömmliche Bodenplatten. Durch das statisch berechnete Mehrkammersystem ist eine Auflagenspannweite von bis zu 1,76 m im Einfeld und ca. 2 m im Mehrfeld völlig ausreichend. Die Herstellungskosten der Balkonrahmen sind auf Grund der entfallenden Auflager deutlich geringer.

Elegant, beständig und vielseitig einsetzbar

Die Oberfläche der Paneele lässt sich in verschiedenen Farben und Dekors erstellen. Die Untersicht ist weiß pulverbeschichtet, somit ist sie hell, freundlich und leicht zu reinigen.

Grundsätzlich ist Aluminium von extremer Haltbarkeit – es kann unter normalen Umständen weder verrotten, rosten, faulen, noch sich witterungsbedingt auflösen.

balkoFLOOR eignet sich für alle Balkonkonstruktionen, etwa vorgestellte Balkone aus Stahl, Aluminium, Holz oder Beton. Auch Sanierungsmaßnahmen aller Art lassen sich damit sehr gut bewerkstelligen.

balkoFLOOR 333



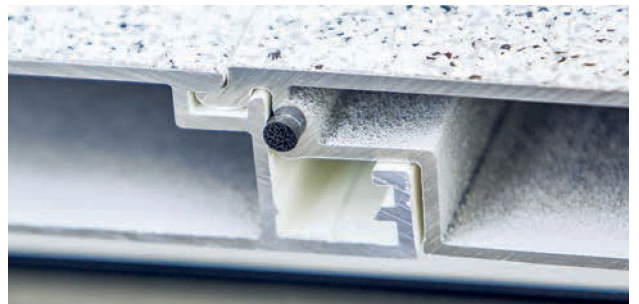
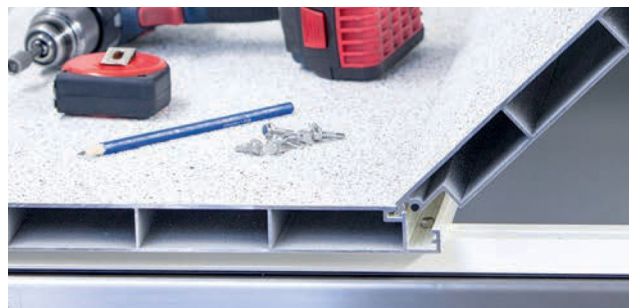
Technisch einwandfrei

Die **balko**FLOOR Paneele werden nach den einschlägigen DIN-Normen hergestellt und somit auch mit CE-Kennzeichnung geliefert. Die maximale Stützweite der **balko**FLOOR-Profile beträgt ohne weitere Zwischenaufgabe 1,76 m (Achismaß). Im Mehrfeld sind bis zu 2 m möglich.



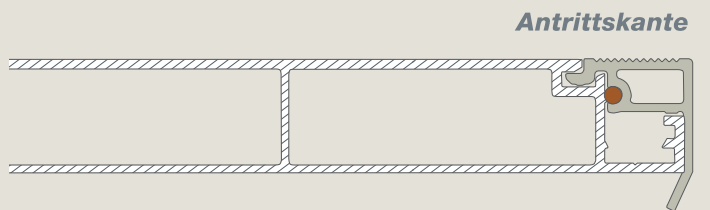
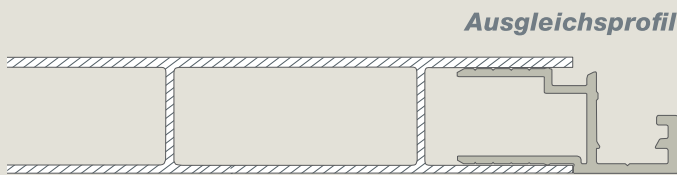
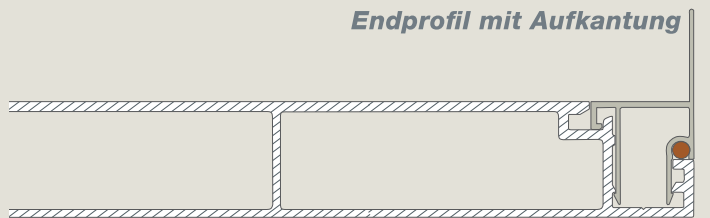
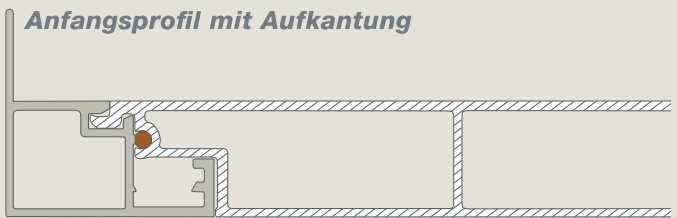
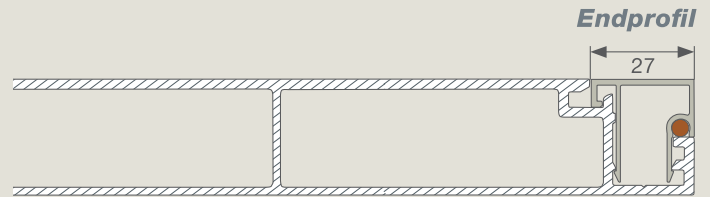
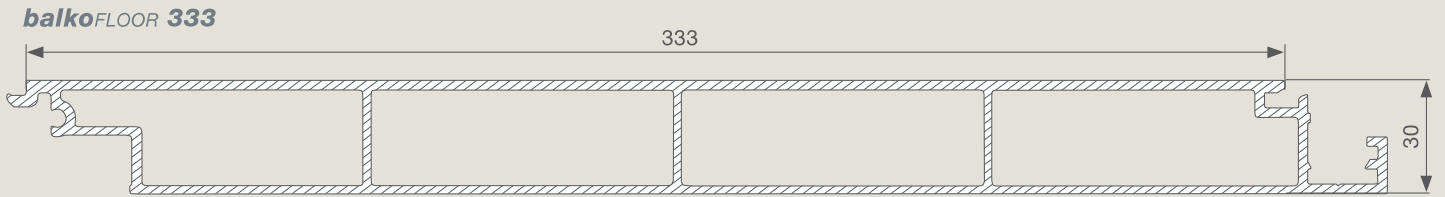
Sie tragen im verlegten Zustand (bei Einhaltung der maximalen Verlegeabstände) eine Flächenbelastung von 4,0 kN/m² und eine mittige Punktbelastung von höchstens 2,0 kN.

Durch das bewährte Klicksystem lassen sich die Paneele nahezu fugenfrei verlegen. Die zusätzlich eingebaute Dichtung gewährleistet zum einen die Dichtigkeit und zum anderen eine schallreduzierte Verbindung.



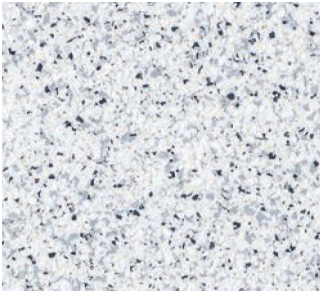
*Absolut dicht und flächenstabil
– gut verlegt sieht der Bodenbelag aus
wie eine einzige Bodenplatte.*

Rand, Kanten und Wandabschluss

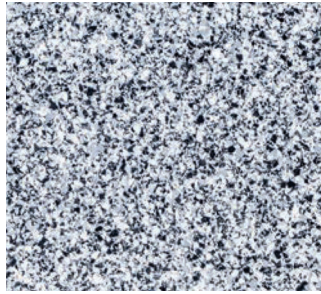


Farbtöne und Oberflächenstrukturen

Oberflächen rutschhemmend



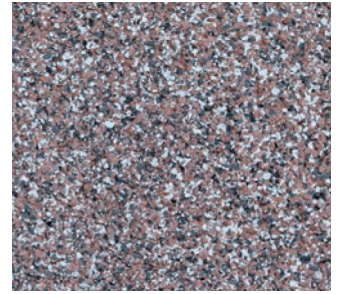
Granit hell



Granit dunkel



Granit gelb (Sonderfarbe)



Granit braun (Sonderfarbe)

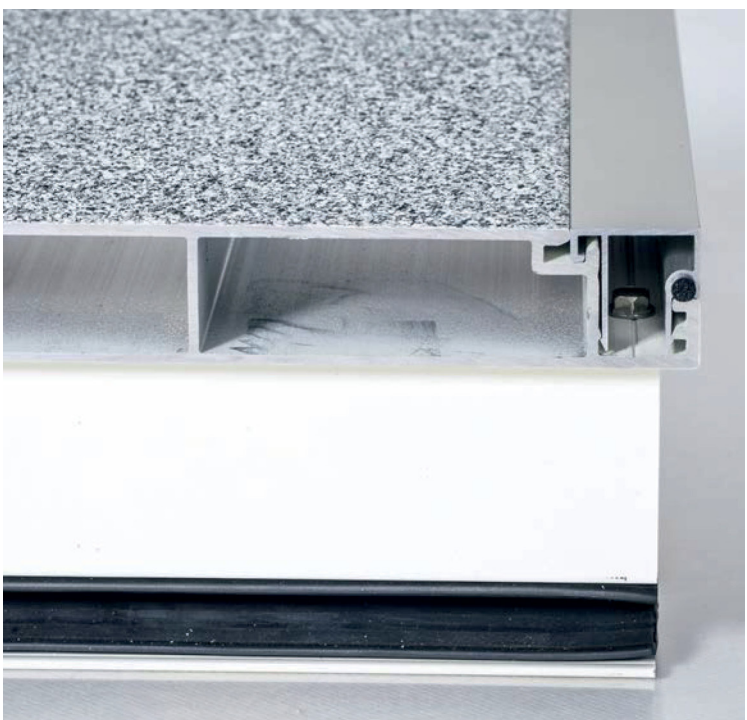
balkoFLOOR 333-Vorteile auf einen Blick:

- ▶ **verschiedene Farben und Dekors:** im Granitdesign
- ▶ **extrem haltbar:** hochfeste und ansprechende Beschichtung
- ▶ **kratzfeste Oberfläche**
- ▶ **absolut dicht und flächenstabil:** im verlegten Zustand eine Flächenbelastung von 4,0 kN/m²
- ▶ **einfache Montage:** schallreduziertes Klicksystem, vor Ort mit Stichsäge oder Ähnlichem anpassbar
- ▶ **extrem geringes Gewicht:** leichte Handhabung ohne Kran montierbar, keine Sonderkosten
- ▶ **geprüfte Systemstatik:** Profile nach Vorgaben überall einsetzbar
- ▶ **helle, freundliche Untersicht:** weiße Pulverbeschichtung
- ▶ **witterungsbeständig:** UV-beständige Oberflächen
- ▶ **weitgehend wartungsfrei:** pflegeleicht und langlebig
- ▶ **nicht brennbar:** Grundprofil A1, Beschichtung B1 (schwerentflammbar)
- ▶ **kurze Lieferzeiten:** Standardpaneele innerhalb von wenigen Wochen lieferbar
- ▶ **geringe Temperaturentwicklung:** durch integrierte Hinterlüftung
- ▶ **hohe Spannweiten:** bis zu 1,76 m ohne zusätzliche Auflager oder über 2 m im Mehrfeld möglich
- ▶ **umfangreiches Zubehör**



balkoFLOOR

systembelag für balkone



Stand 12 / 2018 www.signumdesign.de