



Sika ComfortFloor® Aton FX  
HIGH PERFORMANCE  
FÜR DEN BODEN

BUILDING TRUST



# Sika ComfortFloor® Aton FX EXKLUSIVER UNIKATBODEN IN MINERALISCHER OPTIK



EIN MINERALISCHES MATERIAL, das elastisch genug ist, können wir leider vergessen. Warum finden wir dann nicht ein elastisches Material, das mineralisch genug ist?

Diese Frage haben wir uns gestellt und darauf eine passende Antwort gefunden:

Sika ComfortFloor Aton FX, die smarte Lösung für einen eleganten, fugenlosen Boden in mineralischer Optik.

# PROJEKTSPEZIFISCHE ANFORDERUNGEN VON BESCHICHTUNGSSYSTEMEN

## LEICHTE ORIENTIERUNG MIT PIKTOGRAMMEN

Die hier aufgeführten Piktogramme erläutern die wichtigsten Anforderungen und Funktionen von Bodenbeschichtungen. Sie bieten in den nachfolgend beschriebenen Beschichtungssystemen einen schnellen Überblick über die Leistungsfähigkeit der einzusetzenden Produkte.



### RISSÜBERBRÜCKUNGSFÄHIGKEIT

Bauwerke, die einer statischen Beanspruchung unterliegen, brauchen Beschichtungssysteme mit Rissüberbrückungsfähigkeit, damit die Oberfläche optisch in einem guten Zustand bleibt und keine aggressiven Flüssigkeiten in den Untergrund dringen können.



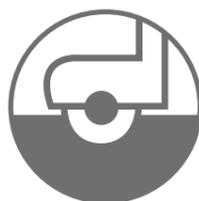
### UV-BESTÄNDIGKEIT

Die UV-Strahlung des Sonnenlichts kann sich auf Bodenbeläge schädlich auswirken. Ist ein Boden dem direkten Sonnenlicht ausgesetzt, muss er seine Funktionen trotz anstehender UV-Belastung erfüllen können.



### TRITTSCHALLDÄMMUNG

In publikumsintensiven Bereichen wie Eingangshallen, Ausstellungs- und Verkaufsräumen, Büros, Schulen und Krankenhäusern tragen trittschalldämmende und flexible Beschichtungen dazu bei, die anfallende Geräuschkulisse zu dämmen.



### STUHLROLLENBESTÄNDIGKEIT

Rollen von Bürostühlen führen aufgrund ihres verhältnismäßig kleinen Durchmessers zu hohen Punktlasten, die sich lokal durch starke mechanische Belastungen auswirken. Ein hochwertiges Beschichtungssystem kann dieser starken Beanspruchung nachweislich standhalten.



### RUTSCHFESTIGKEIT

Rutschfestigkeit ist eine Anforderung aus dem Bereich der Arbeitssicherheit und in allen Fußgängerbereichen obligatorisch. Je rauer die Oberfläche, desto höher die Rutschhemmung. Die Bewertungsklassen reichen von R9 (leicht rutschhemmend) bis R13 (stark rutschhemmend). Im Innenbereich werden meist die Klassen R9 und R10 bevorzugt.



### EINFACHE REINIGUNG UND PFLEGE

Eine wichtige Anforderung an Bodenbeschichtungen liegt in der einfachen Beseitigung von Verunreinigungen durch normale Trocken- oder Nassreinigung. Zur Pflege der Kunstharzböden bieten wir auf die Bedürfnisse des Bodens abgestimmte Reinigungs- und Pflegeanleitungen an.



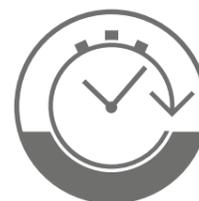
### WÄRMELEITFÄHIGKEIT

Neben der Raum- und Bodentemperatur ist die Wärmeleitfähigkeit des Untergrundes ein wesentlicher Faktor für das Wohlbefinden im Raum.



### HYGIENISCHE UNBEDENKLICHKEIT

Um mikrobiologische Kontamination in sensiblen Bereichen mit hohen Reinheitsanforderungen so gering wie möglich zu halten, sollten für Fußböden, Wände und Fugen Werkstoffe ausgewählt werden, die eine sehr geringe Emission von Partikeln und eine sehr geringe Ausgasung (TVOC) aufweisen. Darüber hinaus sollte der Werkstoff nicht verstoffwechselbar sein, damit er das Wachstum von Mikroorganismen (z.B. Bakterien) hemmen kann.



### SCHNELLIGKEIT

Schnelligkeit ist in der heutigen Zeit von wichtiger Bedeutung. Es erspart Zeit und Kosten.



### NACHHALTIGKEIT

Nachhaltigkeit spielt in der heutigen Zeit eine immer bedeutendere Rolle. Auch im Bereich der Bodenbeschichtungen wird viel Wert darauf gelegt, Produkte aus unbedenklichen und natürlichen Rohstoffen zu verwenden.



**STEELY GLIMPSE**



**HAPTİK**

Sika ComfortFloor® Aton FX sorgt für ein weiches und warmes Gefühl. Es macht Spaß, auf diesem Boden barfuß zu gehen.



MEDIUM GREY



LANGLEBIG UND ROBUST  
Der Boden steht für eine dauerhafte  
Funktionalität und einfache  
Instandhaltung.



**BROWN BEIGE**



**ELASTISCH**

Sika ComfortFloor® Aton FX basiert auf widerstandsfähigem, elastischem Polyurethan und neigt nicht zur Rissbildung.



**DEEP IRON**



**HYGIENE**

Sika ComfortFloor® Aton FX bietet einen glatten Boden ohne Fugen, der sehr leicht zu reinigen ist.



#### ROCKY ROAD



#### SCHNELLIGKEIT

Mit Zugabe des Sikafloor®-3000 Snapbooster wird die Aushärtezeit extrem beschleunigt, wodurch eine schnellere Nutzung der Flächen erreicht wird.



UMBRA GREY



#### NACHHALTIG

Sika ComfortFloor® Aton FX wird auf Basis der neuesten, unbedenklichen Bestandteile und natürlichen Rohstoffe hergestellt. Bei der Anwendung werden nur geringe Emissionen freigesetzt.



# Sika ComfortFloor® Aton FX

2 MM ELASTISCHE PU-VERLAUFSBESCHICHTUNG MIT MINERALISCHER OPTIK

**Sika ComfortFloor® Systeme** sind mit breitgefächerten Eigenschaften wie Akustik, Langlebigkeit, Strapazierfähigkeit und Oberflächenelastizität erhältlich.

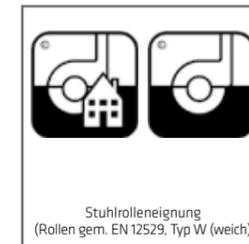
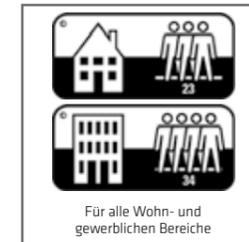
## SYSTEMAUFBAU

- 1 Grundierung: **Sikafloor®-150/-151/-701**
- 2 Verlaufsbeschichtung: **Sikafloor®-3000 FX + Sikafloor®-3000 Additive**  
Optional: **Sikafloor®-3000 Snapbooster**
- 3 Versiegelung: **Sikafloor®-304 W/-306 W**



## PRODUKTVORTEILE

- Fugenlos
- Emissionsprüfung gemäß AgBB
- UV-beständig und lichtecht
- Komfortable, weiche Trittsflächen
- Elastisch
- Pflegeleicht



## DIE FARBTÖNE

STEELY GLIMPSE



MEDIUM GREY



BROWN BEIGE



DEEP IRON



ROCKY ROAD



UMBRA GREY



**Hinweis:** Da diese Broschüre im Druckverfahren hergestellt wurde, können Farbabweichungen gegenüber den Originaltönen auftreten.

Als Tochterunternehmen der global tätigen Sika AG, Baar/Schweiz, zählt die Sika Deutschland GmbH zu den weltweit führenden Anbietern von bauchemischen Produktsystemen und Dicht- und Klebstoffen für die industrielle Fertigung.



**Sika Deutschland GmbH**  
Sika Handel Bau  
Standort Rosendahl  
Alfred-Nobel-Straße 6  
48720 Rosendahl

**Kontakt**  
Tel. +49 2547 910 - 0  
Fax +49 2547 910 - 101  
info@de.sika.com  
www.sika.de

**BUILDING TRUST**

