

Stonefloor

BELASTUNGSSTUFE



Bodenmerkmale

Basismaterial:	Epoxidharz-Polyurethan-Kombi
Art des Bodens:	Beschichtung
Belagstärke:	3–4 mm
Rutschhemmklasse:	R13
Belastungsstufe:	starke Belastung
Verdrängung:	keine
Diffusion:	diffusionsdicht
Ableitfähigkeit:	nein

Farbgestaltung

3 Klassiktöne, 2 Natursteintöne, 2 Trendtöne
Sonderformen möglich: nein

Einsatzbereiche

Stark belastbare, rissüberbrückende Bereiche mit hohem optischen Anspruch und Schiefersplittoberfläche z. B.

- Balkone
- Terrassen
- Laubengänge
- Ausstellungsräume
- Eingangshallen

Produktbeschreibung

isyflex Stonefloor ist ein selbstverlaufender, zähelastischer Epoxidharzbelag für repräsentative, rissüberbrückende und abdichtende Böden im Innen- und Außenbereich. Er wird im dreischichtigen Aufbau verlegt und verfügt über eine transparente Nutzschiicht aus Polyurethan. Durch eine hochbelastbare Schicht aus Schiefersplitt ist der **Stonefloor** besonders trittsicher und abriebfest. Nach vollständiger Aushärtung verfügt der **Stonefloor** über eine gute mechanische Festigkeit und ist besonders rutschfest (R13). Der **Stonefloor** ist hochwertig, attraktiv, individuell und genügt höchsten optischen Ansprüchen. Der **Stonefloor** ist emissionsminimiert und verfügt über eine schadstoffgeprüfte Formulierung. Er eignet sich hervorragend für „sensible“ Innenräume in denen neben rissüberbrückender Wirkung eine starke Belastbarkeit des Bodens gesucht wird. Aber auch im Außenbereich ist der **Stonefloor** in vielen Bereich als Belag prädestiniert.

Mögliche Untergründe: Beton- und Zementestrich, Anhydritestrich, Magnesitestrich, Steinholzestrich.

Produkteigenschaften	
• sehr emissionsarm (gemäß AgBB-Schema)	• rissüberbrückend
• sehr ansprechende Optik	• Abriebbeständigkeit
• Trittschallreduzierung	• sehr gute UV-Beständigkeit
• robust und fugenlos	• gute Reinigungsfähigkeit
• sehr hohe Rutschfestigkeit (R13)	

Chemikalien-Beständigkeiten:

Der **Stonefloor** ist beständig gegen Mineralöle, Schmier- und Treibstoffe sowie eine Vielzahl von Laugen, verdünnten Säuren und Salzlösungen. Eine detaillierte Auflistung der chemischen Beständigkeit erhalten Sie auf Anfrage.