

### Bodenmerkmale

Basismaterial:	Polyurethan
Art des Bodens:	Beschichtung
Belagstärke:	10 mm
Rutschhemmklasse:	R9–R10
Shore-A-Härte:	83
Belastungsstufe:	stark
Verdrängung:	keine
Diffusion:	diffusionsdicht
Dehnung (DIN 53504):	60 %
Ableitfähigkeit:	nein

### Farbgestaltung (RAL)

1001 beige, 1015 hellelfenbein, 6021 blassgrün, 7001 silbergrau, 7016 anthrazitgrau, 7023 betongrau, 7030 steingrau, 7032 kieselgrau, 7035 lichtgrau, 7040 fenstergrau

Sonderfarben möglich: ja

### Einsatzbereiche

Bereiche mit erhöhtem optischen Anspruch z. B.

- Ausstellungsflächen
- Büroräume, Kantinen
- Krankenhäuser
- Pflegeheime
- Sport- u. Fitnessstudios
- Physiotherapeutische Räume
- Montagebereiche mit überw. stehenden Tätigkeiten

### Produktbeschreibung

**isyflex Grano Verlaufbelag elastic 10 mm** basiert auf einem Unterbau aus einem 8 mm starken PUR-gebundenen Gummigranulat sowie der nachfolgenden Beschichtung mit einem selbstverlaufenden, elastischen, mehrfarbigen Polyurethan-Belag. Der lösemittelfreie und emissionsarme **Grano Verlaufbelag elastic 10 mm** vereinigt höchste trittschallreduzierende Eigenschaften mit sehr hohem Gehkomfort (gelenkschonend) im Innenbereich. Neben der hohen Elastizität (60 % Dehnungsfähigkeit nach DIN 53504) verfügt der Belag über gute mechanische und chemische Festigkeiten und ist leicht zu reinigen. Die Erstellung des **Grano Verlaufbelag elastic 10 mm** erfordert 6 aufeinander folgende Arbeitsgänge. Der Belag findet vorwiegend in Bereichen Verwendung, in denen aus hygienischen Gründen ein fugenloser Boden bevorzugt wird sowie hohe Anforderungen an Gehkomfort und trittschalldämmende Eigenschaften gestellt werden.

**Hinweis:** Der **Grano Verlaufbelag elastic 10 mm** ist nicht für Staplerverkehr geeignet.

**Grano-Effekt:** durch die Mehrfarbigkeit in feinkörniger Optik ist der Belag visuell attraktiver und gegenüber dem Uni Verlaufbelag unempfindlicher in der Schmutzwahrnehmung.

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

Produkteigenschaften	
• sehr emissionsarm (gemäß AgBB-Schema)	• rissüberbrückend
• elastisch (60 % Dehnung)	• Abriebbeständigkeit
• fußwarm und gelenkschonend	• hohe UV-Beständigkeit
• hoch trittschalldämmend (8 mm Unterbau)	• sehr gute Reinigungsfähigkeit
• robust und fugenlos	• hohe Farbbrillanz und Farbtonbeständigkeit
• ansprechende Optik (Grano-Effekt)	• größtmöglicher Trittkomfort (punktlastisch)

### Chemikalien-Beständigkeiten:

Der **Grano Verlaufbelag elastic 10 mm** 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.