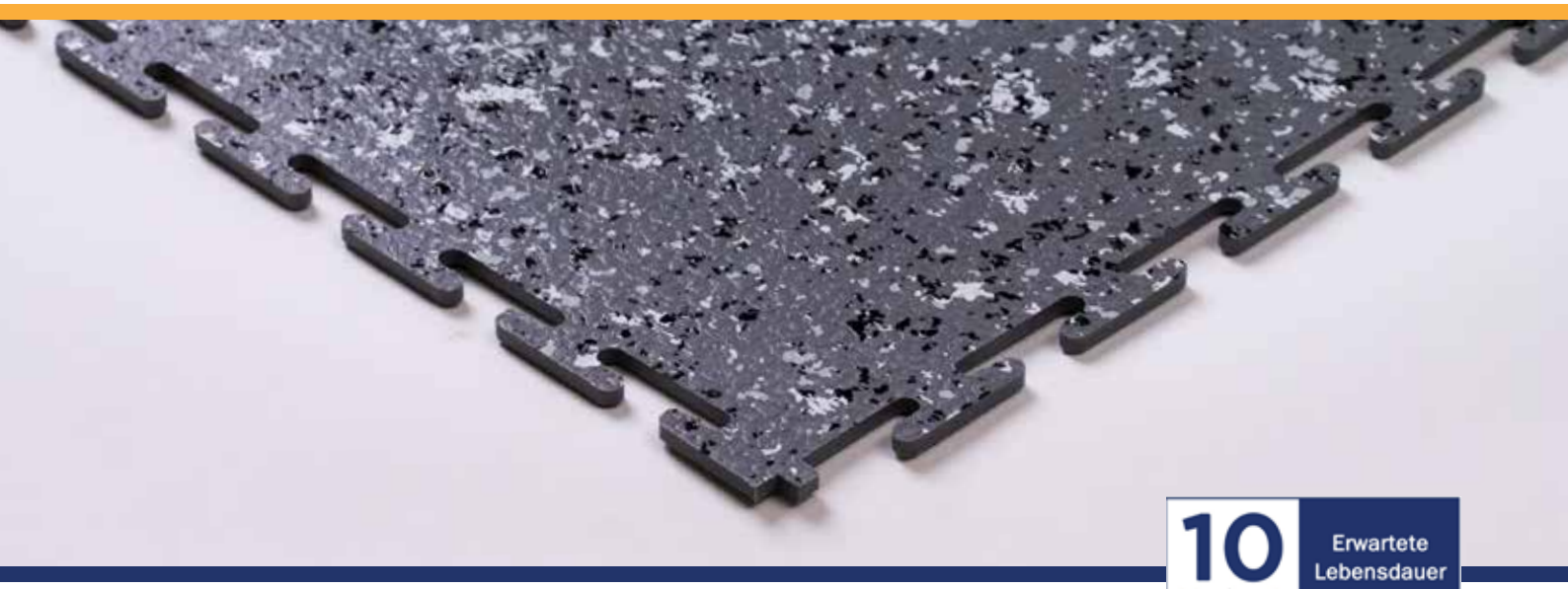
FLEXI TILE™

The Interlocking Floor Tile

DATENBLATT



10 Jahre Garantie auf Abnutzung

Erwartete Lebensdauer 20+ Jahre

FLEXI-TILE® 5 GRANIT

Die spektakuläre Granit Kollektion bietet ein elegantes und **modernes Designelement** für **Bodenbeläge** im **Handel** und **Wohnbereich**. Die Fliesen wurden entwickelt, um die **optische Schönheit** und Stärke, welche **Naturgranit** besitzt, zu reflektieren und bieten eine perfekte Alternative zu traditionellen Keramikfliesen oder Steinboden.

Anwendungen

- Einzelhandel
- Schuleinrichtungen
- Ausstellungen
- Wohnräume
- Fitness

Verfügbare Farben

Dunkel Grau

Hell Grau

- Elegante Oberfläche
- Dunkle & helle Wahlmöglichkeiten
- Erschwingliche Alternative zu echtem Granit
- Anti-Rutsch-Eigenschaften
- Protects
- Einfache Installation
- Umweltfreundlich
- Geringer Wartungsaufwand
- Beständig gegen die meisten Chemikalien

*** Für Details, wann eine Verklebung erforderlich ist, siehe Radtyp & Zuladungs-Anleitung (Belastungsgrenzen)**

FLEXI | TILE™

The Interlocking Floor Tile

100% recyclable

FLEXI-TILE® 5 GRANIT

Technische Spezifikation

STANDARD	Material (PVC) Gewicht (kg)	Polyvinylchlorid 1.5 kg / Fliese
	Fliesen Abmessungen	490 x 490 mm
BS EN 428	Dicke	4.5 ± 0.2
BS EN 423	Fleckenbeständigkeit	√
BS EN 425	Stuhlrollenversuch	√
BS EN 427	Rechtwinkligkeit & Geradheit	<0.05
BS EN 660-2	Abriebfestigkeit (Verschleißgruppe)	T
BS EN 649	Klasse 34 - Handelsgewerbe /sehr schwer	√
BS EN 649	Klasse 43 - Leichtindustrie / Sehr schwer	√
BS EN 20105	B02 Lichtechtheit	>7
BS EN 433	Resteindruck (mm)	≤0.10
BS EN ISO 140-8	Trittschallminderung (Db)	16
BS EN 434	Dimensionsstabilität (%)	0.11
BS EN 434	Schüsselung nach Wärmeeinwirkung (mm)	0.15
BS EN 14041	Europäischer Baumaterial-Standard	√
BS EN 13501	Klassifizierung des Brandverhaltens (Klasse)	Bfl-S1
BS EN 14184	Formaldehyd Gehalt (Klasse)	E1 (CWFT)
BS EN 12667	Thermischer Widerstand (m^2 K/W)	0.03807
EN 1081	Elektrischer Widerstand (Ohm)	$\leq 10^{14}\Omega$
BS EN 1815	Elektrostatisches Verhalten (Kv)	<2.0
BS EN 13893	Rutschhemmung (Klasse)	DS
DIN 51130	Deutsche Norm Rutschhemmung (Klasse)	R10
DIN 53516	Mechanische Beständigkeit	17N/mm^2
EC 19072006	REACH-konform	√
SHORE A	Härte	92

Flexi-Tile Hersteller: Unicorn Flooring Limited, Riverbank, The Green, Lisburn, BT27 5SR, Northern Ireland, UK
www.flexi-tile.com is part of the Unicorn Group / **Tel.:** +44 (0) 28 9262 5898, **E-Mail:** info@flexi-tile.com