



Erhältlich in 100%  
recycelter ECO-Version

**10**  
Jahre Garantie  
auf Abnutzung

Erwartete  
Lebensdauer  
20+ Jahre

## FLEXI-TILE® 5 DIAMOND

Flexi-Tile 5 wurde für **gewerbliche, private** und **leichtindustrielle** Anwendungen entwickelt. Die **leicht zu reinigende** und zu wartende Flexi-Tile Produktreihe bietet eine **10-jährige Garantie**. Bei sorgfältiger und ordnungsgemäßer Wartung wird jedoch eine **Lebensdauer** von mehr als **20 Jahren erwartet**. Mit Flexi-Tile können Sie ein **qualitativ hochwertiges Erlebnis** schaffen, das den Anforderungen Ihres täglichen Bedarfs standhält und eine hervorragende Alternative zum kontinuierlichen Beschichten Ihres Bodens darstellt.

Flexi-Tile 5 wird mit einem ineinandergreifenden Interlock-Design hergestellt, das dieser Fliese eine erhöhte strukturelle Festigkeit verleiht und gleichzeitig eine einfache Installation gewährleistet.\*

### Anwendungen



Handel



Büro



Leichtindustrie



Wohnräume



Fitness



Garage

### Premium Farben



Dunkel  
Grau



Hell  
Grau



Schwarz



Blau



Gelb



Grün



Rot

### STANDARD Farben



Grau



Hell  
Grau



Schwarz



Komfortabel unter den  
Füßen



Schallabsorbierend



Reduziert Ermüdung



Anti-Rutsch-  
Eigenschaften



Schützt



Einfache Installation



Umweltfreundlich



Geringer  
Wartungsaufwand



Beständig gegen die  
meisten Chemikalien

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



## FLEXI-TILE® 5 DIAMOND

## Technische Spezifikation

STANDARD	Material (PVC) Gewicht (kg)	Polyvinylchlorid 1.4 kg / Fliese
	Fliesen Abmessungen	505 x 505mm
BS EN 428	Dicke	4 ± 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 (m² K/W)	0.03807
EN 1081	Elektrischer Widerstand (Ohm)	≤10 <sup>14</sup> Ω
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/mm²
EC 19072006	REACH-konform	√
SHORE A	Härte	92

Für mehr Informationen kontaktieren Sie uns jetzt:

**Flexi-Tile Distributor für Deutschland:** B.W.D. Sanierungs-Systeme GmbH, Kirchnerstr. 42, 32257 Bünde, D  
[www.flexi-tile.de](http://www.flexi-tile.de) / **Tel.:** +49 (0) 5223 98503-0, **E-Mail:** kontakt@flexi-tile.de

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