

DATENBLATT



Erhältlich in 100 %
recycelter Version

FLEXI-TILE 7 PVC KLICKFLIESE

Flexi-Tile 7 wurde speziell für **schwere Belastungen** entwickelt und ist unsere vielseitigste Bodenlösung. Diese PVC-Fliese kann den hohen Anforderungen von Industrie und Fertigung standhalten und bietet gleichzeitig eine sichere Arbeitsumgebung.

Die Oberfläche der 7 mm dicken Fliesen wurde entwickelt, um **schwere Lasten**, den täglichen Gebrauch von **Gabelstaplern, Hubwagen** und anderen Produktionsmaschinen bis **800 kg (3-Rad-Verkehr)** oder **1000 kg (4-Rad-Verkehr)** zu unterstützen und standzuhalten.*

Anwendungen



Industrie



Fabrik



Werkstatt



Lagerhalle



Produktionsstätte

PREMIUM Farben

(100% Virgin PVC)



Dunkel Grau



Hell Grau



Schwarz



Blau



Gelb



Grün



Rot

STANDARD

(Recycelt PVC)



Dunkel Grau



Hell Grau



Schwarz



Minimaler Stillstand während des Verlegens



Bietet Wärmeisolierung gegen kalte Böden



Reduziert Staub und Schmutz



Rutschhemmende 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 7 PVC KLICKFLIESE TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

STANDARDS	Material (PVC)	Polyvinylchlorid
	Gewicht (kg)	2 kg (+/- 50g) / Fliese
	Fliesen Abmessungen	490 x 490 mm
BS EN 428	Dicke	7 ± 0.5
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 EN20105	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 EN14041	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)	≤10 ¹⁴ Ω
BS EN 1815	Elektrostatisches Verhalten (Kv)	<2.0
BS EN13893	Rutschhemmung (Klasse)	DS
DIN51130	Deutsche Norm Rutschhemmung (Klasse)	R10
DIN 53516	Mechanische Beständigkeit	17N/mm ²
EC19072006	REACH-konform	✓
SHORE A	Härte	92

Für mehr Informationen kontaktieren Sie jetzt Ihren Flexi-Tile Distributor:

Landwehr Systeme GmbH, Kirchnerstr. 42, 32257 Bünde, D
www.Landwehr-Bodensysteme.de / Tel.: +49 (0) 5223 49 233 00, E-Mail: Info@Landwehr-Bodensysteme.de