

DATENBLATT



RIFFEL-OPTIK

HAMMERSCHLAG

GENOPPT

Erhältlich in 100 %
recycelter Version

FLEXI-TILE® 7 PVC KLIICKFLIESE

Flexi-Tile 7 wurde speziell für **schwere Belastungen** entwickelt und ist unsere vielseitigste Bodenlösung. Es 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)



STANDARD

(Recycelt PVC)



RECYCELT

(Reground Virgin PVC)



- nur in Hammerschlag



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 KLIICKFLIESE TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

STANDARDS	Material (PVC)	Polyvinylchlorid
	Gewicht (kg)	Hammerschlag Genoppt und Riffel-Optik
		2 kg (+/- 50g) / Fliese 2,2 kg (+/- 50g) / Fliese
	Fliesen Abmessungen	Hammerschlag Genoppt Riffel-Optik
		490 x 490 mm 516 x 516 mm 505 x 505 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 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)	≤10 ¹⁴ Ω
BS EN 1815	Elektrostatishes Verhalten (Kv)	<2.0
BS EN 13893	Rutschhemmung (Klasse)	DS
DIN 51130	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