

## DATENBLATT

Erhältlich in 100%  
Recycelter Version

### FLEXI-TILE 10 PVC KLICKFLIESE HAMMERSCHLAG

Flexi-Tile 10 ist unsere **robuste Fliese** und hält mit 10 mm Dicke **beweglichen Arbeitslasten von mehr als 1000kg stand, lose verlegt**, kein Kleber erforderlich\*. Mit dieser Fliese ist der **tägliche Einsatz** von **Gabelstaplern, Hubwagen** und anderen **schweren Produktionsmaschinen** möglich und das starke Verbindungssystem **reduziert Staub** und **Schmutz** unter den Füßen. Flexi-Tile 10 ist zudem eine hervorragende Alternative zum kontinuierlichen Beschichten Ihres Bodens.

#### Anwendungen



Industrie



Fabrik



Verteilzentrum



Lagerhalle



Hangar-Einrichtungen

#### PREMIUM Farben

(100% Virgin PVC)



Dunkel Grau



Hell Grau



Schwarz



Blau



Gelb



Grün



Rot

#### STANDARD

(Recycelt PVC)



Dunkel Grau



Hell Grau



Schwarz



Extreme Beständigkeit – Lastenfahrzeuge, Gabelstapler, etc. – hält auch LKWs stand.



Kann auf rissigem, leicht feuchtem oder beschädigtem Unterboden verlegt werden



Kein Kleber\*



Rutschhemmende Eigenschaften



Schützt



Einfache Installation



Umweltfreundlich



Geringer Wartungsaufwand



Beständig gegen die meisten Chemikalien

\*Details, wann eine Verklebung erforderlich ist, finden Sie in der Radtyp & Zuladungs-Anleitung (Belastungsgrenzen)



## FLEXI-TILE 10 PVC KLICKFLIESE HAMMERSCHLAG

### Technische Spezifikation

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

STANDARDS	Material (PVC) Gewicht (kg)	Polyvinylchlorid 3.2kg(+/-50g) / Fliese
	Fliesen Abmessungen	490 x 490 mm
BS EN 428	Dicke	10 ± 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	Schüttelung 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)	≤10¹⁴Ω
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
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](http://www.Landwehr-Bodensysteme.de) / Tel.: +49 (0) 5223 49 233 00, E-Mail: [Info@Landwehr-Bodensysteme.de](mailto:Info@Landwehr-Bodensysteme.de)