

## Design Tile

### Beschreibung

Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	7,8
Dicke der Nuttschicht	EN ISO 24340	mm	0,70
Flächengewicht	EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>	12 000
Format	EN ISO 24342	mm	457 /457
Planken-/Fliesenanzahl pro Karton/m <sup>2</sup> pro Karton	-	-	5 / 1.04 sqm

### Klassifizierung

Produkt-Norm	-	-	EN ISO 10582
Europäische Klassifizierung	EN ISO 10874	Klasse	34-43
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	Bfl-s1
Begehaufladung	EN 1815	kV	< 2
Rutschhemmung	EN 16165 app.B (DIN 51 130)	Klasse	R10

### Technische Eigenschaften

Verschleißverhalten	EN 660.2	mm <sup>3</sup>	≤ 2,0
Verschleißgruppe	-	group	T
Bindemittelgehalt	ISO 10582	group	I
Maßstabilität	EN ISO 23999	mm	≤ 1
Maßstabilität	EN ISO 23999	%	≤ 0,15
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,05
Stuhlrolleneignung	ISO 4918	-	OK
Shore-Härte D	EN ISO 868	H <sub>o</sub>	> 60
Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456	W/(m.k)	0,25
Lichtechtheit	EN 20 105 - B02	Stufe	≥ 6
Oberflächenvergütung	-	-	PUR+
Verhalten gegenüber Chemikalien	EN ISO 26987	-	OK

### Umwelt/Raumluftqualität

TVOC (28 Tage)	ISO 16000-6	micrograms/m <sup>3</sup>	<100
----------------	-------------	---------------------------	------

### CE Kennzeichnung



EN 14041



(1) Beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung



Bestimmte Gummiarten (z.B. Stuhl- und Möbelfüße, Matten mit Gummirücken) hinterlassen bei längerer Einwirkung Verfärbungen auf elastischen Bodenbelägen, die nicht mehr zu entfernen sind. Dies kann vermieden werden, wenn ausschließlich Füße oder Matten aus nicht verfärbenden Gummiqualitäten, PVC oder Polyethylen verwendet werden. Verwenden Sie Eingangsmatten ausreichender Größe, um den Schmutzeintrag zu reduzieren.  
**WICHTIG:** Alle Angaben in dieser Musterkarte entsprechen dem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Im Einzelfall kann für deren Vollständigkeit, Richtigkeit und Anwendbarkeit keine Gewähr übernommen werden. Die aktuellste Version der technischen Daten, weitere Informationen und Downloads finden Sie unter: [www.gerflor.de](http://www.gerflor.de)

## We care / We act

Unsere Verpflichtung für eine nachhaltige Zukunft



**CO<sub>2</sub>-FUSSABDRUCK\***  
-20 % kg

CO<sub>2</sub> Äquivalente in kg/m<sup>2</sup> zwischen 2020 und 2025



**NATÜRLICHE ROHSTOFFE\*\***  
10 % bis 2025



**ANTEIL RECYCLINGMATERIAL**  
30 % bis 2025



**KLEBSTOFF FREI\*\*\***  
35 % bis 2025



**JÄHRLICHES RECYCLINGVOLUMEN**  
60 000 t bis 2025

**Gerflor®**

\* Berechnet auf Basis der im GHG-Protokoll definierten Kategorien 1 und 2 - \*\* Anteil der Produkte mit biobasierten Inhaltsstoffen - \*\*\* Anteil der Produkte für ein Verwendung ohne Klebstoff