

Design Tile

Beschreibung

Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	7,8
Dicke der Nutzschicht	EN ISO 24340	mm	0,70
Flächengewicht	EN ISO 23997	g/m ²	12 000
Format	EN ISO 24342	mm	457 × 457 / 614 × 614
Planken-/Fliesenanzahl pro Karton/m ² pro Karton	-	-	457×457 format : 5 / 1.04 m ² 614 ×614 format : 3 / 1.13 m ²

Klassifizierung

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





Technische Eigenschaften

Verschleißverhalten	EN 660.2	mm ³	≤ 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
Stuhlleneignung	ISO 4918	-	OK
Shore-Härte D	EN ISO 868	H ₀	> 60
Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456	W/(m.k)	0.25
Lichtechtheit	EN 20 105 - B02	degree	≥ 6
Oberflächenvergütung	-	-	PUR+
Verhalten gegenüber Chemikalien ⁽¹⁾	EN ISO 26987	-	OK

Umwelt/Raumlufqualität

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

CE Kennzeichnung

	EN 14041	   
---	----------	---

 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

we care / we act our commitments for 2030

 climate	 resources	 circularity	 health & well-being	 people
-30% CO₂ scopes 1, 2, 3 in tons eq CO ₂ vs 2019. Science Based Targets ⁽¹⁾	75% biobased, mineral & recycled ⁽²⁾	65 000 tons of waste treated ⁽⁴⁾	100% of our products perform better than Indoor Air Quality standards ⁽⁶⁾	30% women ⁽⁸⁾
	30% recycled content ⁽³⁾	45% loooselay ⁽⁵⁾	95% sales covered by EPD ⁽⁷⁾	40% internal mobility ⁽⁹⁾
				Towards 0 accident ⁽¹⁰⁾

Weitere Informationen: 1. Scopes 1, 2 und 3 in absoluten Werten, marktbasiert, gemäß SBTi (Science Based Targets Initiative). 2. Durchschnittlicher Rohstoffanteil der Boden- und Wandbeläge, nach Gewicht, inkl. 15 % natürlichem Mineralsalz als Rohstoff bei der Vinyl-Herstellung (vgl. 2024: 71 %). 3. Durchschnittlicher Recyclinganteil in den Boden- und Wandbelägen aus Vinyl, nach Gewicht (vgl. 2024: 21 %). 4. Recyceltes Material in unseren Werken und Recyclinganlagen (vgl. 2024: 59.040 t). 5. Anteil der nicht zu verklebenden Boden- und Wandprodukte, leichter Rückbau für einfache Wiederverwertung oder Recycling (vgl. 2024: 40 %). 6. Vinyl- und Linoleumprodukte von Gerflor sind nahezu emissionsfrei (TVOC ≤ 100 Mikrogramm/m³ nach 28 Tagen). 7. Anteil der Boden- und Wandbeläge mit Environmental Product Declaration (EPD) (vgl. 2024: 44 %). 8. Frauenanteil in unserer Belegschaft inkl. Führungskräfte (vgl. 2024: 26 bzw. 27 %). 9. Anteil der offenen Stellen, die intern besetzt werden (vgl. 2024: 25 %). 10. Anzahl der Unfälle mit Ausfallzeiten pro einer Million geleisteter Arbeitsstunden < 3 (vgl. 2024: 8,9).