

iQ Optima Acoustic

Technische Daten

Klassifizierung	Normen	Produktwerte
Produktart	EN ISO 11638	Homogener PVC-Bodenbelag auf Schaumrücken
Nutzungsklasse Geschäftsbereich	ISO 10874	34 sehr starke Nutzung
Nutzungsklasse Industrie	ISO 10874	42 normale Nutzung
Bindemittelgehalt	EN ISO 11638	Typ II
Technische Merkmale	Normen	Produktwerte
Gesamtstärke	ISO 24346	3,15 mm
Flächengewicht	ISO 23997	3300 g/m ²
Nutzschichtdicke	ISO 24340	2 mm
Oberflächenvergütung		iQ PUR
CE Konformitätserklärung	Normen	Produktwerte
DOP (Declaration of Performance)	EN 14041	0019-0082-DoP-2023-05
Brandverhalten (EN 13501)	EN 13501-1	Bfl-s1
Brandverhalten (EN 92391)	EN ISO 9239-1	≥ 8 kW/m ²
Brandverhalten (EN 119252)	EN ISO 11925-2	Bestanden
Brandverhalten auf Holzspan-Substrat	EN 13501-1	Bfl-s1
Aufladungsspannung	EN 1815	Antistatisch (≤ 2 kV)
Wärmedurchlasswiderstand	ISO 10456	~0,010 m ² ·K/W
Rutschsicherheit (EN 13893)	EN 13893	Klasse DS (μ ≥ 0,30)
Leistungsmerkmale	Normen	Produktwerte
Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤ 0,20 mm Bester gemessener Wert : 0,10 mm
Trittschallverbesserung - ΔLw	EN ISO 717-2	16 dB
Rutschsicherheit	DIN 51130	R9
Rutschsicherheit (EN 16165 Annex C)	BS 79762	Geringes Rutschrisiko
Stuhlleneignung	ISO 4918	Geeignet
Lichtechtheit	ISO 105-B02	≥ 7
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999	Durchschnittlich gemessener Wert : ≤ 1,00 %
Chemikalieneinwirkung ISO 26987	ISO 26987	Sehr gute Beständigkeit (exzellent)
Beständigkeit gegenüber Pilz- und Bakterienwachstum	ISO 846 Part C	Hemmt Pilz- und Bakterienwachstum
Warmwasser-Fußbodenheizung		Ja (maximal 27°C)
Nahtfestigkeit Durchschnittswert	EN 684	≥ 240 N/50mm
Nahtfestigkeit Einzelwert	EN 684	≥ 180 N/50mm
Riboflavin Test	Fraunhofer method	Klasse 0 : Exzellent
Nachhaltigkeit, Umwelt & Innenraumluftqualität	Normen	Produktwerte
Recyclingfähig durch ReStart®		Ja - Verschnitt und gebrauchte Produkte (post use) durch ReStart (ISO 14021)
Recycelter Inhalt		22 %
CO2 Fußabdruck (Cradle-to-Gate, EPD Module A1-A3)		6,65 kg CO ₂ e /m ²
CO2 Fußabdruck (EPD Module A-D)		8,43 kg CO ₂ e /m ²
VOC Emissionswert	EN 16516	≤ 10 µg/m ³ (nach 28 Tagen)
Formaldehyd Emission		E1
Emissionskennzeichnung		A+
Abmessungen und Designs		
Rolle		Rolle 1,95 x 25 m
Anzahl der verfügbaren Designs		55



Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik (04/03/2026). Soweit einzelne Daten Beschaffenheitsmerkmale darstellen, können diese geändert werden, wenn die Produkteigenschaften verbessert werden bzw. gleich bleiben. Verlege-, Reinigungs- und Pflegeempfehlungen von TARKETT sind zu beachten.