

# iQ Granit SD

## Technische Daten

Klassifizierung	Normen	Produktwerte
Produktart	ISO 10581	Homogener, physikalisch ableitfähiger Bodenbelag
Bindemittelgehalt	ISO 10581	Typ I
Nutzungsklasse Geschäftsbereich	ISO 10874	34 sehr starke Nutzung
Nutzungsklasse Industrie	ISO 10874	43 starke Nutzung
Technische Merkmale	Normen	Produktwerte
Oberflächenvergütung		iQ PUR
Trockenpolierbar		Ja
Gesamtstärke	ISO 24346	2 mm
Nutzschichtdicke	ISO 24340	2 mm
Flächengewicht	ISO 23997	2800 g/m <sup>2</sup>
CE Konformitätserklärung	Normen	Produktwerte
DOP (Declaration of Performance)	EN 14041	0019-0033-DoP-2013-07
Brandverhalten (EN 13501)	EN 13501-1	Bfl-s1
Brandverhalten (EN 92391)	EN ISO 9239-1	≥ 8 kW/m <sup>2</sup>
Brandverhalten (EN 119252)	EN ISO 11925-2	Bestanden
Aufladungsspannung	EN 1815	Antistatisch (≤ 2 kV)
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	~0,010 m <sup>2</sup> •K/W
Rutsicherheit (EN 13893)	EN 13893	Klasse DS (μ ≥ 0,30)
Leistungsmerkmale	Normen	Produktwerte
Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤ 0.10 mm Bester gemessener Wert : 0,02 mm
Rutsicherheit (DIN 51130)	DIN 51130	R9
Rutsicherheit (BS 79762)	BS 7976-2	Geringes Rutschrisiko
Isolationswiderstand	VDE0100, Part 600	Ri ≥ 5x10 <sup>4</sup> Ohm
Elektrischer Widerstand	ESD-approval SP method 2472	R ≤ 10 <sup>9</sup> Ohm
Elektrischer Widerstand	EN 1081	R1 ≤10 <sup>9</sup> Ohm / R2 ≤10 <sup>9</sup> Ohm
Elektrischer Widerstand	EN/IEC 61340-4-1, 100 V	R ≤ 10 <sup>8</sup> Ohm*
Reinraumeignung (ISO 14644)	ISO 14644-1	ISO Klasse 4
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	ISO 4918	geeignet
Lichtechtheit	ISO 105-B02	≥ 7
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999	Durchschnittlich gemessener Wert : ≤ 0.40 % Durchschnittlich gemessener Wert: ≤ 0.25 % (Fliesen)
Dekontaminierbarkeit	ISO 8690 - DIN 25415	Excellent
Chemikalieneinwirkung ISO 26987	ISO 26987	Sehr gute Beständigkeit (excellent)
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
Nachhaltigkeit, Umwelt & Innenraumluftqualität	Normen	Produktwerte
Recyclingfähigkeit		Recyclbar
Anteil Recycling-Material		25,5 %
Phthalatfrei		Ja
VOC Emissionswert	EN 16516	≤ 10 µg/m <sup>3</sup> (nach 28 Tagen)
Formaldehyd Emission		E1
Emissionskennzeichnung		A+
RTS Emissionsklasse		M1
Abmessungen und Designs		
Rolle	Rolle 2 x 23 m	
Fliese	Fliese 610 x 610 mm - 14 Fliesen=5,2 m <sup>2</sup> /Pack - 40 Pack/Palette	
Anzahl der verfügbaren Designs	14	



Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik (05/09/2023). 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.