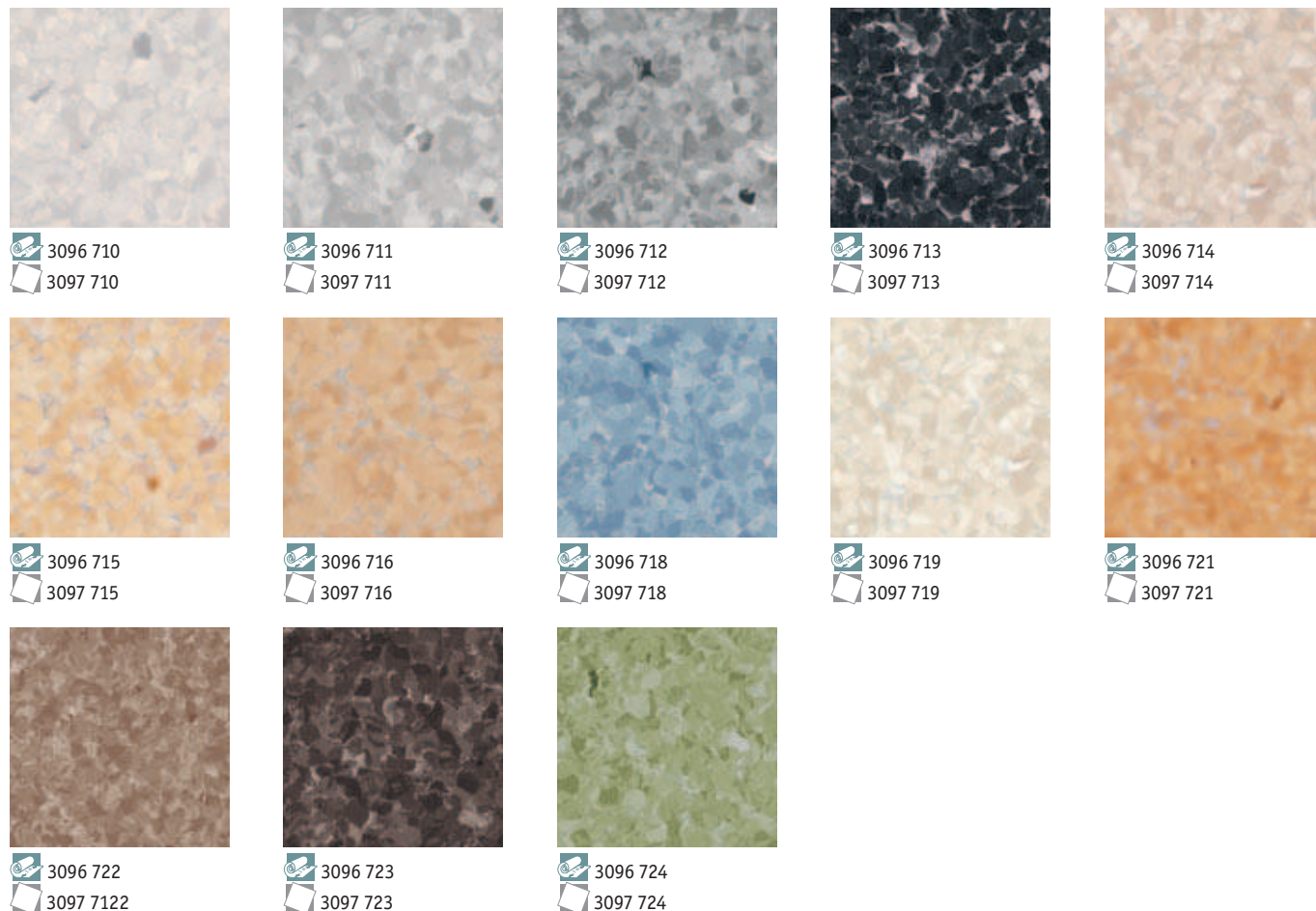


iQ GRANIT SD

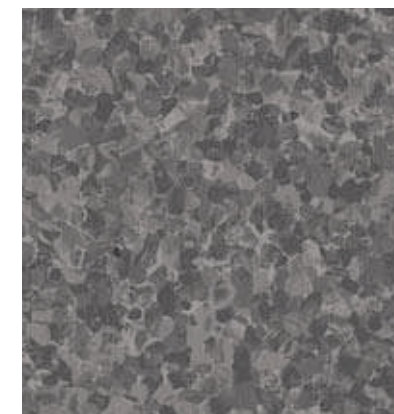


iQ Granit SD - 3096716



TECHNICAL DATA	STANDARDS	iQ Granit SD
Classification		
Classification	ISO 10581 (EN 649) - vinyl ISO 10874 (EN 685) - linoleum domestic commercial light industrial	Classes: - 34 43
	UPEC Classification NF UPEC certificate number (Ref NF189)	U4 P3 E2/3 C2 312-014.1
Characteristics		
Surface Treatment		iQ Pur
Wear layer thickness	ISO 24340 (EN 429)	2.00mm
Total thickness	ISO 24346 (EN 428)	2.00mm
Total weight	ISO 23997 (EN 430)	2 950g/m ²
Technical performances		
Residual indentation	Average measured value	0.02mm
	ISO 24343-1 (EN 433) requirement	≤ 0.10mm
Reaction to fire	EN 13501-1 EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2	B ₁ s1 ≥ 8 kW/m ² Pass
Slip resistance	DIN 51130 EN 13893	R9 ≥ 0.3
Dimensional stability	ISO 23999 (EN 434)	≤ 0.40% for rolls ≤ 0.25% for tiles
Castor chair test	ISO 4918 (EN 425)	Suitable
Thermal resistance	DIN 52612/EN 12667	Pending
Light fastness	EN ISO 105-B02	≥ level 6
Abrasion group Volume loss	EN 660: Part 2	Group P: ≤ 4.0mm ³
Electrical insulation	VDE 100, Part 600	R _i ≥ 5x10 ⁴ Ω
Static electrical charge	EN 1815	< 2kV
Electrical resistance	ESD-approval SP-method 2472 EN 1081	10 ⁸ ≤ R ≤ 10 ⁹ ohms R _i ≤ 10 ⁸ ohms R _s ≤ 10 ⁸ ohms R ≤ 10 ⁸ ohms
	EN/IEC 61340-4-1 EN/IEC 61340-4-5	
Chemical resistance	ISO 26987 (EN 423)	Good resistance
Fungi and bacteria resistance	DIN EN 846-A/C	Does not favour growth
Underfloor heating	—	Suitable - max 27°C

The above information is subject to modifications for the benefit of further improvement (01/2014).
For more detailed technical information, please contact Tarkett.



3096 726
3097 726

iQ GRANIT SD

Main Product Features

- 14 colours available both in sheets and tiles
- Colour coordinated with iQ Granit
- 10⁶ ≤ R ≤ 10⁸ ohms
- Unique patented conductive iQ PUR

Surface Treatment



Sustainability Tag



Logistics Information



Available in rolls
Rolls length: 231m
Laying direction:



Available in tiles
Laying direction:



General Information



Play with the Room Designer

Homogeniczne podłogi
kompaktowe

iQ Granit SD

CERTYFIKATY I KLASYFIKACJE	NORMY	iQ Granit SD
Rodzaj pokrycia podłogowego	EN 649	Homogeniczna podłoga winylowa
Certyfikat CE	EN14041	Tak
Klasyfikacja	EN 685	Do użytku komercyjnego: 34 Do użytku w przemyśle: 43
Certyfikacja ISO		Ronneby ISO 9001/Ronneby 14001
CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA	NORMY	iQ Granit SD
Grubość warstwy użytkowej	EN 429	2,0 mm
iQ PUR		tak
Grubość całkowita	EN 428	2,0 mm
Ciężar całkowity	EN 430	2950 g/m ²
Forma dostawy	EN 426	ok. 23 mb x 200 cm
	Arkusze (rolki)	Nr art. 3096
		3 cyfrowy kod koloru
		Nr art. 3218 (multikolor)
		3 cyfrowy kod koloru
	EN 427	61 x 61 cm - 14 płytek/op. = 5,21 m ²
	Płytki (op.)	Nr art. 3243
		3 cyfrowy kod koloru
		Nr art. 3097
		3 cyfrowy kod koloru
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE	NORMY	iQ Granit SD
Stabilność wymiarów	EN 434	≤ 0.40 % rolki ≤ 0.25% płytki
Ognioodporność	EN 13501-1	Bfl s1
	EN ISO 9239-1	≥8kW/m ²
	EN ISO 11925-2	nie dotyczy
Grupa ścieralności	EN 660-2	Grupa P: ≤ 4,0 mm ³
Wgniecenie resztkowe	EN 433	ok. ≤ 0.02 mm
Oddziaływanie nóżek od mebli	EN 425	Brak uszkodzeń
Właściwości elektrostatyczne	EN 1815	< 2 kV
Izolacja elektryczna	VDE 0100, Part 600	Ri ≥ 5x10 ⁴ Ohms
Odporność elektryczna	ESD-zaakceptowane SP metoda 2472	10 ⁶ ≤ R ≤ 10 ⁸ Ohms
	EN 1081	R1 ≤ 10 ⁸ Ohms R2 ≤ 10 ⁸ Ohms
	EN/IEC 61340-4-1	R ≤ 10 ⁸ Ohms
Clean room test	ASTM F24 F51	Klasa A
Całkowita emisja VOC	AgBB/DIBt	≤ 10µg/m ³ (po 28 dniach)
Przewodzenie ciepłe	EN 12667	ok. 0.01 m ² K/W
Ogrzewanie podłogowe		Odpowiedni – max 27 °C
Trwałość kolorów	EN ISO 105-B02	≥ 6
Odporność chemiczna	EN 423	dobra
Odporność na bakterie	ISO 846:Part C	Nie powoduje wzrostu
Antypoślizgowość	DIN 51130	R11
	EN 13896	≥ 0,3
Siła wiązania	EN 684	śr. wartość ≥ 240 N/50mm indywidualne wartości ≥ 180 N/50 mm
Kolorystyka		9



THE ULTIMATE
FLOORING EXPERIENCE