



CERTYFIKATY I KLASYFIKACJE	NORMY	iQ Optima
Rodzaj pokrycia podłogowego	EN 649	Homogeniczna wykładzina winylowa
Certyfikat CE	EN 14041	Tak
Klasyfikacja	EN 685	Do użytku komercyjnego: 34 Do użytku w przemyśle: 43
Certyfikat ISO		Ronneby ISO 9001/Ronneby ISO 14001
CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA	NORMY	iQ Optima
Grubość warstwy użytkowej	EN 429	2,0 mm
Ochrona powierzchni		iQ PUR
Grubość całkowita	EN 428	2,0 mm
Ciężar całkowity	EN 430	2800 g/m ²
Forma dostawy	EN 426	rolki ok. 25 mb x 200 cm
		płytki 61 x 61 cm (14 płytek/op. = 5,21 m ²) oraz 71,16 x 10,16 cm (28 płytek/op.=2,02 m ²)
	EN 427	
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE	NORMY	iQ Optima
Stabilność wymiarów	EN 434	≤ 0,40 % (rolki)
		≤ 25 % (płytki)
Ognioodporność	EN 13501-1	Klasa Bfl s1
Grupa ścieralności	EN ISO 9239-1	≥ 8 kW/m ²
Utrata objętości	EN ISO 11925-2	Pass
Wgniecenie reszkowe	EN 660-2	Grupa T: ≤ 2,0 mm ³
Oddziaływanie kółek krzeseł	EN 433	ok. 0,02 mm
Elektrostatyczność	EN 425	Odporna
Pomieszczenie sterylne	EN 1815	< 2 kV
Łatwość dekontaminacji	ASTM F24 F51	Klasa A
Całkowita emisja VOC	ISO 8690	Dobra
Ogrzewanie podłogowe	AgBB/DIBt	≤ 10 µg/m ³ (po 28 dniach)
Przewodzenie ciepłe		Odpowiednia max. 27 °C
Trwałość kolorów	EN 12667	ok. 0,01 m ² K/W
Odporność chemiczna	EN ISO 105-B02	≥ 6
Ochrona przeciw bakteriom	EN 423	Dobra
Antypoślizgowość	ISO 846:Część C	Nie sprzyja rozwojowi bakterii
Wytrzymałość spoin	DIN 51130	R9
	EN 13893	≥ 0,3
Kolorystyka	EN 684	Średnia wartość ≤ 240 N/50 mm
		Wartości indywidualne ≤ 180 N/50 mm
		51 iQ Optima 13 iQ Optima Essence

Stan na styczeń 2012. Powyższe informacje mogą ulec zmianie.

