

# iQ OPTIMA

## Technický list

	Norma	iQ Optima 2.0 mm	iQ Optima Tiles 2.0 mm
<b>Klasifikace</b>			
Typ výrobku	ISO 10581	Homogenní PVC podlahové krytiny	
Obsah pojiva	ISO 10581	TYPE1	
Komerční použití	ISO 10874	34 velmi vysoká zátěž	
Průmyslové použití	ISO 10874	43 vysoká zátěž	
<b>Charakteristika</b>			
Povrchová úprava		New iQ PUR	
Celková tloušťka	ISO 24346	2 mm	
Tloušťka nášlapné vrstvy	ISO 24340	2 mm	
Celková hmotnost	ISO 23997	2650 g/m <sup>2</sup>	
<b>Vlastnosti dle CE značení</b>			
Prohlášení o vlastnostech	EN 14041	0019-0003-DoP-2013-07	
Reakce na oheň	EN 13501-1	Bfl-s1	
Reakce na oheň	EN ISO 9239-1	≥ 8 kW/m <sup>2</sup>	
Reakce na oheň	EN ISO 11925-2	Splňuje	
Sklon ke vzniku statické elektřiny	EN 1815	Antistatický (≤ 2 kV)	
Tepelný odpor	EN 12667	~0,010 m <sup>2</sup> •K/W	
Protiskluznost	EN 13893	Třída DS (μ ≥ 0,30)	
<b>Technické vlastnosti</b>			
Zbytkový otlak	EN ISO 24343-1	Nejlepší naměřená hodnota : 0,02 mm ≤ 0.10 mm	
Protiskluznost	DIN 51130	R9	
Protiskluznost	BS 7976-2	Nízké riziko uklouznutí	
Zvlhnutí po zahřátí	EN ISO 23999	≤ 8 mm pro role	≤ 2 mm pro dílce
Čisté prostory	ISO 14644-1	ISO třída 4	
Riboflavin Test	Fraunhofer method	Třída 0 : Vynikající	
Židle s pojezdovými kolečky	ISO 4918	Vhodné	
Stálobarevnost vůči světlu	ISO 105-B02	≥ 7	
Rozměrová stálost	EN ISO 23999	Průměrná naměřená hodnota : ≤ 0.40 % pro role	Průměrná naměřená hodnota : ≤ 0.25 % pro dílce
Dekontaminace	ISO 8690 - DIN 25415	Vynikající	
Chemická odolnost	ISO 26987	Vynikající odolnost	
Odolnost vůči bakteriím	ISO 846 Part C	Nepodporuje růst	
Podlahové topení		Ano (maximum 27°C)	
Schválení pro mokré prostory	EN 13553 Annex A	Vodotěsnost	
Průměrná hodnota pevnosti svaru	EN 684	≥ 400 N/50mm	
<b>Udržitelnost, životní prostředí a kvalita vnitřního ovzduší</b>			
Recyklovatelné		Ano - odřezky a použité produkty prostřednictvím programu ReStart® (ISO 14021)	
Celkový recyklovaný obsah		25,5 %	
Uhlíková stopa (Cradle-to-Gate, EPD Modules A1-A3)		5,24 kg CO <sub>2</sub> e /m <sup>2</sup>	
Total Carbon Footprint (EPD Modules A-D, incl. recycling scenario)		3,83 kg CO <sub>2</sub> e /m <sup>2</sup>	
TVOC emise po 28 dnech	EN 16516	Platinum (≤ 10 μg/m <sup>3</sup> )	
Emise formaldehydu		E1	
<b>Rozměry a vzory</b>			
Role		Role 2 x 25 m	
Čtverec			Čtverec 610 mm x 610 mm - 14 Čtverec=5,2 m <sup>2</sup> /karton - 40 karton/paleta
Počet dostupných dekorů		55	
			54



Výše uvedené informace podléhají úpravám ve prospěch dalšího zlepšování (10/03/2025). Podle evropského nařízení č. 305/2011 o značení CE jsou prohlášení o vlastnostech k dispozici na našem webu <https://www.tarkett.cz>. Dodržujte pokyny společnosti Tarkett týkající se instalace, čištění a údržby. Pokyny získáte od společnosti Tarkett na uvedené adrese.