

iQ Optima

Datablad

	Norm	iQ Optima 2.0 mm	iQ Optima Tiles 2.0 mm
Klassifikationer			
Produkttype	ISO 10581	Gulvbelægninger i homogen vinyl	
Bindemiddelindhold	ISO 10581	Type I	
Klassificering Erhverv – brugsklasse	ISO 10874	34 Meget høj trafik	
Klassificering Industri – brugsklasse	ISO 10874	43 Høj	
Produktegenskaber			
Overfladebehandling		iQ PUR	
Samlet tykkelse	ISO 24346	2 mm	
Tykkelse på slidlaget	ISO 24340	2 mm	
Grundvægt	ISO 23997	2650 g/m²	
Ydeevnedeklaration			
Ydeevnedeklaration (CE-mærkning)	EN 14041	0019-0003-DoP-2013-07	
Brandklassifikation	EN 13501-1	Bfl-s1	
Brandklassifikation	EN ISO 9239-1	≥ 8 kW/m²	
Brandklassifikation	EN ISO 11925-2	Godkendt	
Antistatiske egenskaber	EN 1815	Antistatisk (≤ 2 kV)	
Varmeledningsmodstand/termisk modstand	EN 12667	~0,010 m²•K/W	
Skridhæmmende effekt (EN 13893)	EN 13893	Klasse DS (μ ≥ 0,30)	
Teknisk ydeevne			
Indtrykningsmærker	EN ISO 24343-1	Bedst målte værdi : 0,02 mm ≤ 0.10 mm	
Skridhæmmende effekt	EN 16165 Annex B (formerly DIN 51130)	R9	
Skridhæmmende effekt (EN 16165 Annex C)	EN 16165 Annex C (formerly BS 7976-2; Pendulum Test Slider 96)	Lav risiko for at glide	
Dimensionsstabilitet/curling	EN ISO 23999	≤ 8 mm for ruller	≤ 2 mm for fliser
Renrum	ISO 14644-1	ISO klasse 4	
Riboflavin Test	Fraunhofer method	Klasse 0 : Excellent	
Modstandsevne mod kontorstolshjul	ISO 4918	Egnet	
Farveægthed	ISO 105-B02	≥ 7	
Dimensionsstabilitet ved varmepåvirkning	EN ISO 23999	Gennemsnitsværdi: ≤ 0.40 % for ruller	Gennemsnitsværdi: ≤ 0.25 % for fliser
Let dekontaminering	ISO 8690 – DIN 25415	Excellent	
Kemikalieresistens	ISO 26987	Fremragende modstand	
Bakterieristens	ISO 846 Part C	Fremmer ikke vækst	
Gulvvarme		Ja (maks. 27° C)	
Godkendt til vådrum	EN 13553 Annex A	Vandtæt	
Styrke af svejsefuge, gennemsnitsværdi	EN 684	≥ 400 N/50mm	
Bæredygtighed, miljø & indeklima			
Genanvendelig		Ja - installationsspild og post-use via ReStart® (ISO 14021)	
Genanvendt indhold		25,5 %	
Klimaaftryk (Cradle to Gate, trin A1-A3)		3,48 kg CO ₂ e /m²	
Klimaaftryk (trin A-D)		1,81 kg CO ₂ e /m²	
TVOC-udledning efter 28 dage	EN 16516	≤ 10 µg/m³	
Formaldehydemission		E1	
Dimensioner og designs			
Rulle		Rulle 2 m x 25 m	
Flise			Flise 610 mm x 610 mm - 14 Flise=5,2 m²/pakke - 40 pakke/palle
Antal tilgængelige designs		55	54

