

iQ OPTIMA

Ficha Técnica

Classificação	Norma	Valor Tarkett
Tipo de produto	ISO 10581	Pavimento homogéneo de polivinílico de clorido
Conteúdo camada desgaste	ISO 10581	Tipo I
Classificação Comercial	ISO 10874	34 Muito intenso
Classificação Industrial	ISO 10874	43 Intenso
Características Técnicas	Norma	Valor Tarkett
Tratamento de superfície		New iQ PUR
Espessura total	ISO 24346	2 mm
Espessura da Camada de desgaste	ISO 24340	2 mm
Peso total	ISO 23997	2650 g/m²
Desempenho para marcação CE	Norma	Valor Tarkett
Declaração de Desempenho #	EN 14041	0019-0003-DoP-2013-07
Reacção ao fogo	EN 13501-1	Bfl-s1
Reacção ao fogo	EN ISO 9239-1	≥ 8 kW/m²
Reacção ao fogo	EN ISO 11925-2	Cumpre
Propriedades eletroestáticas	EN 1815	Antiestático (≤ 2 kV)
Resistência térmica	EN 12667	~0,010 m²•K/W
Nível antiderrapante	EN 13893	Classe DS (μ ≥ 0,30)
Desempenho técnico	Norma	Valor Tarkett
Indentação residual	EN ISO 24343-1	≤ 0.10 mm melhor valor medido: 0,02 mm
Propriedades anti-derrapantes	DIN 51130	R9
Nível antiderrapante	BS 7976-2	Baixo risco deslizamento
Curva resultante do calor	EN ISO 23999	≤ 8 mm rolos ≤ 2 mm mosaicos
Clean room	ISO 14644-1	ISO classe 4
Riboflavin Test	Fraunhofer method	Class 0 : Excellent
Efeito cadeira rodizio	ISO 4918	Adequado
Solidez da cor à luz	ISO 105-B02	≥ 7
Estabilidade dimensional	EN ISO 23999	Valor médio medido : ≤ 0.25 % mosaicos Valor médio medido : ≤ 0.40 rolos
Facilidade descontaminação	ISO 8690 – DIN 25415	Excelente
Resistência química	ISO 26987	Excelente resistência
Resistência bactérias	ISO 846 Part C	Não promove crescimento
Pavimento radiante		Sim (Máximo 27°C)
Aprovação ambientes húmidos	EN 13553 Annex A	Aprovação ambientes húmidos
Força soldadura valor médio	EN 684	≥ 400 N/50mm
Desempenho sustentabilidade	Norma	Valor Tarkett
Reciclabilidade		Reciclável
Conteúdo total reciclado		25,5 %
Pegada carbono (Cradle-to-Gate, EPD Módulos A1-A3)		5,24 kg CO₂e /m²
Pegada Total Carbono (Módulos A-D, incl.cenário reciclagem)		3,83 kg CO₂e /m²
Emissões TVOC após 28 dias	EN 16516	Platinum (≤ 10 µg/m³)
Emissões formaldeído		E1
Dimensões e designs		
Rolo	Rolo 2x25m	
Mosaico	Mosaico 610 mm x 610 mm - 14 Mosaico=5,2 m²/caixa - 40 caixas/palete	
Nº designs disponíveis	55	



A informação acima mencionada está sujeita a modificação em benefício de futuros melhoramentos (27/06/2024). De acordo com a regulação europeia N°305/2011 para a marcação CE, as declarações de desempenho estão disponíveis nos nossos sites em <https://www.tarkett.com>. Os guias de manutenção e instalação do material devem ser cumpridos, contacte a Tarkett para mais informações.

