

VINILICO COMPACTO  
HOMOGENEO

**iQ Toro SC**



CERTIFICACION & CLASIFICACION		NORMAS	iQ Toro SC
Espeor capa de uso	EN 649		Piso vinilico homogeneo conductivo estatico permanentemente presionado
Certificacion CE	EN 14041		Si
Clasificacion	EN 685		Comercial: 34 Industrial: 43
Certificacion ISO			Ronneby ISO 9001/Ronneby ISO 14001
CARACTERISTICAS TECNICAS		NORMAS	iQ Toro SC
Espeor capa de uso	EN 429		2.0 mm
iQ PUR			Si
Espeor total	EN 428		2.0 mm
Peso total/m <sup>2</sup>	EN 430		2950 g
Forma de entrega	EN 426 Laminas (rollos)		Aprox. 23 metros x 200 cm Art. no. 3093_ _ _ codigo de color de 3 digitos
	EN 427 Baldosas (caja)		61.0 x 61.0cm-14baldosas/caja=5.21 m <sup>2</sup> Art. no. 3094_ _ _ codigo de color de 3 digitos
PRESTACIONES TECNICAS		NORMAS	iQ Toro SC
Estabilidad Dimensional	EN 434		≤ 0.40 % para rollos ≤ 0.25 % para baldosas
Reaccion al fuego	EN 13501-1 EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2		Clase B <sub>f1</sub> s1 ≥ 8 kW/m <sup>2</sup> Pass
Abrasion Perdida de espeor	EN 660: Part 2		Grupo P: ≤ 4.0 mm <sup>3</sup>
Punzonamiento estatico	EN 433		Aprox. 0.02 mm
Resistencia a las sillas de ruedas	EN 425		Adecuado
Resistencia electrica	EN 1815		< 2 kV
Aislamiento electrico	VDE 0100, Part 600		R <sub>i</sub> ≤ 5x10 <sup>4</sup> Ohms
Resistencia electrica	ESD-approval SP method 2472 EN 1081  EN/IEC 61340-4-1 EN/IEC 61340-4-5		R ≤ 10 <sup>8</sup> Ohms R <sub>1</sub> 5x10 <sup>4</sup> ≤ R ≤ 10 <sup>6</sup> Ohms R <sub>2</sub> 5x10 <sup>4</sup> ≤ R ≤ 10 <sup>6</sup> Ohms R 5x10 <sup>4</sup> ≤ R ≤ 10 <sup>6</sup> Ohms ≤ 3,5x10 <sup>7</sup> Ohms
Sala de limpieza	ASTM F24 F51		Clase A
Facilidad de descontaminacion	ISO 8690		Bueno
Total emisiones de COV	AgBB/DIBt		≤ 10 µg/m <sup>3</sup> (despues de 28 dias)
Calefaccion por piso radiante			Adecuado – max 27°C
Resistencia termica	EN 12667		Aprox. 0.01 m <sup>2</sup> K/W
Resistencia al decoloramiento	EN ISO 105-B02		≥ nivel 6
Resistencia quimica	EN 423		Buena resistencia
Resistencia bacterial	ISO 846:Part C		No favorece su crecimiento
Resistencia al deslizamiento	DIN 51130 EN 13896		R9 ≥ 0.3
Resistencia de soldadura	EN 684		Valor medio : ≥ 240 N/50 mm Valor individual : ≥ 180 N/50 mm
Colores			10

La informacion precedente esta sujeta a modificaciones en beneficio de nuevas mejoras (01/12).