

**ZEUS ANT48 3,5 mm**

Características EN 1817	Norma	Unidad	Requerimientos	Valores medios de producción
Dureza	ISO 7619	shore A	≥ 70	85
Punzonamiento residual	EN/ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0,25	0,06
Resistencia a la Abrasión	ISO 4649 (Met. A - 5N)	mm <sup>3</sup>	≤ 250	130
Estabilidad dimensional	EN/ISO 23999 (EN 434)	%	± 0,40 max	± 0,30
Flexibilidad	EN/ISO 24344 Met. A Ø 20mm (EN 435)	-	Sin fisura	cumple
Resistencia del color a la luz	ISO 105-B02 Met. 3	grados	≥ 6 escala azul ≥ 3 escala gris	cumple
Quemadura de cigarrillo	EN 1399	rating	met. A ≥ 4 met. B ≥ 3	cumple
Resistencia al desgarro	ISO 34-1 Met. B, procedure A	N/mm	≥ 20	cumple
<b>Características EN 14041</b>				
Comportamiento al fuego	EN 13501-1	clase	-	Bfl – s1
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	clase	≥ 0,30 (DS)	DS
Resistencia eléctrica	EN 1081 Met. A	ohm	10 <sup>6</sup> ≤ R <sub>i</sub> ≤ 10 <sup>9</sup> (static dissipative)	cumple
<b>Other characteristics</b>				
Toxicidad decomp. Gases.	DIN 53436 at 350°C	-	-	no toxico
Resistencia a las manchas	EN/ISO 26987 (EN 423)	-	-	resistente *
Resistencia resbaladidad	DIN 51130	°	BGR 181	R9
Resistencia térmica y conductividad térmica	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W W/mK	-	0,022 0,16
Resistencia del aislamiento	VDE 0100-600	ohm	≥ 5x10 <sup>4</sup> at 500V ≥ 1x10 <sup>5</sup> at 1000V	cumple
Resistencia eléctrica a tierra	IEC 61340-4-1	ohm	< 10 <sup>9</sup>	cumple
Resistencia eléctrica a tierra con el operador	IEC 61340-4-5	ohm	≤ 3,5x10 <sup>7</sup>	cumple (with shoes R<5x10 <sup>6</sup> Ω)
Acumulación de electricidad estática	IEC 61340-4-5	volt	< 10	cumple (with shoes R<5x10 <sup>6</sup> Ω)
Carga electrostática	EN 1815	kV	-	≤ 2 (antiestático)
Reducción ruido de pisada	ISO 10140-3	dB	-	hasta 12
Resistencia ruedas de silla Castor	EN/ISO 4918 (EN 425)	-	-	Utilizable con ruedas tipo W



EN 14041 DoP\_007



3,5 mm

5,5 kg/m<sup>2</sup>

100 x 100 cm

≤10<sup>9</sup>Ω dissipative flooring**Classification EN ISO 10874 (EN 685):**

The data declared by the manufacturer shall be taken as average: single values change amongst batches and colours.