

**ZEUS ANT48 3,5 mm**

Caracteristiques EN 1817	Norme	Unité	Exigences	Valeurs moyennes de production
Dureté	ISO 7619	shore A	≥ 70	85
Poinçonnement rémanent	EN/ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0,25	0,06
Résistance à l'abrasion	ISO 4649 (Met. A - 5N)	mm <sup>3</sup>	≤ 250	130
Stabilité dimensionnelle	EN/ISO 23999 (EN 434)	%	± 0,40 max	± 0,30
Flexibilité	EN/ISO 24344 Met. A Ø 20mm (EN 435)	-	pas de fissuration	conforme
Résistance de la couleur à la lumière artificielle	ISO 105-B02 Met. 3	degré	≥ 6 bleue échelle ≥ 3 grise échelle	conforme
Résistance aux brûlures de cigarette	EN 1399	niveau	met. A ≥ 4 met. B ≥ 3	conforme
Resistance au déchirement	ISO 34-1 Met. B, procédure A	N/mm	≥ 20	conforme
<b>Caracteristiques EN 14041</b>				
Comportement au feu	EN 13501-1	classe	-	Bfl – s1
Résistance au glissement	EN 13893	classe	≥ 0,30 (DS)	DS
Résistance électrique	EN 1081 Met. A	ohm	10 <sup>6</sup> ≤ R <sub>i</sub> ≤ 10 <sup>9</sup> (static dissipative)	conforme
<b>Autres caractéristiques</b>				
Toxicité des gaz de décomposition	DIN 53436 at 350°C	-	-	not toxique
Résistance aux tâches	EN/ISO 26987 (EN 423)	-	-	resistant *
Résistance à la glissance au plan incliné	DIN 51130	°	BGR 181	R9
Résistance thermique et Conductivité thermique	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W W/mK	-	0,022 0,16
Résistance d'isolation	VDE 0100-600	ohm	≥ 5x10 <sup>4</sup> at 500V ≥ 1x10 <sup>5</sup> at 1000V	conforme
Résistance électrique à la terre	IEC 61340-4-1	ohm	< 10 <sup>9</sup>	conforme
Résistance électrique à la terre avec opérateur	IEC 61340-4-5	ohm	≤ 3,5x10 <sup>7</sup>	conforme (with shoes R<5x10 <sup>6</sup> Ω)
Accumulation d'électricité statique	IEC 61340-4-5	volt	< 10	conforme (with shoes R<5x10 <sup>6</sup> Ω)
Charge électrostatique	EN 1815	kV	-	≤ 2 (antistatique)
Isolation acoustique aux bruits de chocs	ISO 10140-3	dB	-	jusqu'à 12
Chaises avecricin	EN/ISO 4918 (EN 425)	-	-	Convient aux roulettes type W



EN 14041 DoP\_007



3,5 mm

5,6 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.