

**ZEUS 3,5 mm**

Eigenschaften EN 12199	Prüfnorm	Einheit	Anforderungen	Durchschnittswerte aus der Produktion
Härte	ISO 48-4 (ISO 7619)	shore A	≥ 70	90
Resteindruck	EN/ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0,25	0,06
Abriebfestigkeit	ISO 4649 (Met. A - 5N)	mm <sup>3</sup>	≤ 250	140
Maßbeständigkeit	EN/ISO 23999 (EN 434)	%	± 0,40 max	± 0,30
Biegsamkeit	EN/ISO 24344 Met. A Ø 20mm (EN 435)	-	keine Rissbildung	Erfüllt
Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht	ISO 105-B02 Met. 3	Stufe	≥ 6 blaue Skala ≥ 3 grau Skala	Erfüllt
Zigaretteglutbeständigkeit	EN 1399	Bewertung	met. A ≥ 4 met. B ≥ 3	Erfüllt
Weiterreißwiderstand	ISO 34-1 Met. B, procedure A	N/mm	≥ 20	Erfüllt
<b>Eigenschaften EN 14041</b>				
Feuerverhalten	EN 13501-1	Klasse	-	Bfl – s1
Rutschhemmung	EN 13893	Klasse	≥ 0,30 (DS)	Erfüllt
<b>Andere Eigenschaften</b>				
Toxizität der Brandgase	DIN 53436 at 350°C	-	-	nicht giftig
Chemikalieneinwirkung	EN/ISO 26987 (EN 423)	-	-	resistant *
Rutschhemmung	DIN 51130	°	BGR 181	R9
Wärmewiderstand und Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W W/mK	-	0,022 0,16
Elektrischer Widerstand	EN 1081 Met. A	ohm	-	> 10 <sup>10</sup>
Elektrostatische Aufladung	EN 1815	kV	-	≤ 2 (antistatisch)
Trittschallverbesserungsmaß	ISO 10140-3	dB	-	Bis zu 12
Stuhlrollenversuch	EN 425	-	-	Geeignet für W-Rollen
<b>Umwelteigenschaften</b>				
Umweltzertifizierung Blue Angel	RAL UZ 120	-	VOC-Emissionen	CA Section 01350
Umweltzertifizierung Greenguard	Greenguard und Greenguard Gold	-	VOC-Emissionen	AgBB
Umweltzertifizierung Indoor Air Comfort	Gold requirements	-	Indoor Emissionen	M1

\* Je nach Konzentration und Kontaktzeit fragen Sie bitte nach einem bestimmten Wirkstoff.

 EN 14041 DoP\_001



3,5 mm



5,6 kg/m<sup>2</sup>



100 x 100 cm



**Einstufung EN ISO 10874 (EN 685):**



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