

<b>Responsible</b> Version A: TBu	<b>Date of 1. Issue:</b> Version A: 01/2011	<b>Technical data sheet</b> N°: 1S-191
--------------------------------------	--	---

## Homogen ableitfähige Tischbeläge



### Tischbeläge aus Synthetikgummi Mit hochleitfähiger Rückenbeschichtung

Eigenschaften	Einheit	Wert	Standards
<b>Mechanisch</b>			
Gesamtdicke	Mm	2	
Abrieb	mm <sup>3</sup>	130	DIN 53 516
Härte	Shore A	80	DIN 53 505
Eindruckversuch	Mm	0.13	DIN 51 955
Gewicht	Kg/m <sup>2</sup>	2.7	
Lichtreflexionsgrad	%	19 - 29	DIN 5036
Entzündlichkeit		schwer entflammbar	DIN 51960
<b>Elektrisch</b>			
Ableitwiderstand (R <sub>A</sub> )	Ω	10 <sup>5</sup> -10 <sup>7</sup>	IEC 61340-5-1
Durchgangswiderstand (R <sub>V</sub> )	Ω	10 <sup>5</sup> -10 <sup>7</sup>	IEC 61340-5-1
Oberflächenwiderstand (R <sub>O</sub> )	Ω	10 <sup>5</sup> -10 <sup>7</sup>	IEC 61340-5-1
Entladezeit 5000V/ 500V	s	<0.1	MIL-B81705C

**Struktur:** Typ 1S190: 2 schichtiger, Synthetikgummi - Belag mit schwarzer, strukturierter (rutschhemmender) Rückenbeschichtung und leicht strukturierter, farbiger Oberfläche.

**Umweltverträglichkeit:** Umweltverträglich in jeder Hinsicht. Enthält keine Weichmacher, Formaldehyd, Asbest oder Cadmium (halogenfrei). Entwickelt im Brandfall keine giftigen Dämpfe oder Gase.

**Entsorgung:** Recyclebar. Als Hausmüll, auf Deponien oder thermische Verwertung problemlos