

WERKSTEP Comfort, Polyether



Ausführung

Merkmale / Fertigteil	Soll-Wert	Einheit	Toleranz	Norm
Farbe	RAL 7016 anthrazitgrau			
Länge	940 / 900	mm	5	
Breite	640 / 600	mm	5	
Höhe	10	mm	0,3	
Noppenhöhe	4	mm	0,3	
Gewicht	3.000	g	300	
Shorehärte	35 – 37	A	2 – 5	DIN53505
Einsinktiefte	1	mm	0,3	Werksitz
Knicktest	kein Aufreißen			
Fingernageltest	kein Aufreißen			

Merkmale / Prüfplatte	Soll-Wert	Einheit	Toleranz	Norm
Stauchhärte	max. 0,25	N/mm ²		DIN53577 (40%)
Abriebfestigkeit an der Oberfläche / Haut:	max. 150	mg		DIN53516 (2,5N)
Zugfestigkeit	3,021mm ²	MPa;N		DIN53455-6-4
Reißfestigkeit	12,8%	KN/m		DIN53455-6-4
Weiterreißwiderstand im Kern / Schaum:	min. 2,9	N/mm		DIN53507-A
Reißfestigkeit	6,5kN/m	N/mm ²		DIN53455-6-4
Reißdehnung	min. 300	%		DIN53455-6-4
Weiterreißwiderstand	min. 1,7	N/mm		DIN53507-A
Wärmeleitzahl	0,03 – 0,05	w/mK		DIN52612, 52613

Eigenschaften

Brandverhalten	schwer entflammbar	DIN4102B1
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +80°C	
kurzzeitig	+120°C	
Wasserbeständigkeit	sehr gute Eigenschaften der Hydrolysebeständigkeit	
Umwelt	FCKW- und silikonfrei	
Leitfähigkeit	<10 ⁶ Ohm (nur bei ESD-Ausführung)	

Stand 1/03.2014

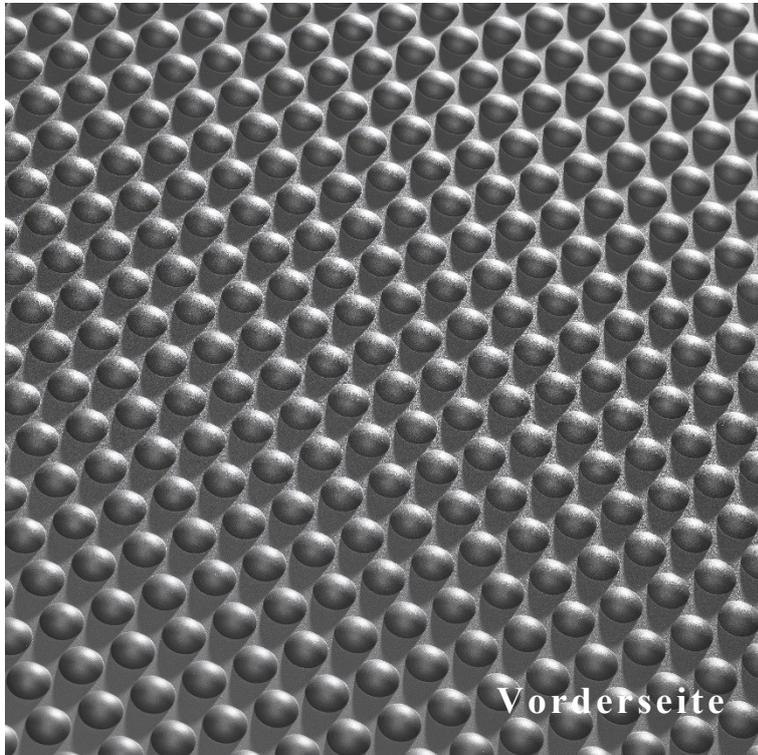
Im Bereich Produktgestaltung/Produktentwicklung sind wir ständig für Sie aktiv. Sprechen Sie mit uns über Ihre individuellen Anforderungen an Arbeitsplätze und Mitarbeiter. Wir bieten Ihnen Lösungsmöglichkeiten zum Thema Sonder-Sitz-Arbeitsplätze und Steharbeitsplätze.



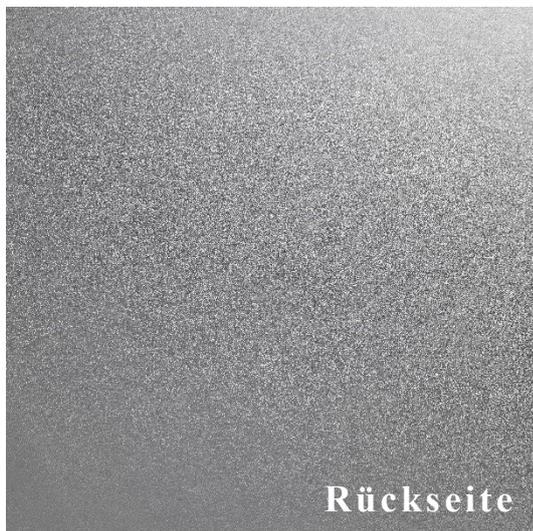
WERKSITZ GmbH W. Milewski
Telefunkenstr. 9 | D-97475 Zeil am Main
Tel. +49 9524 8345-0 | Fax +49 9524 8345-19 | info@werksitz.de | www.werksitz.de

WERKSTEP

Comfort, Polyether



Vorderseite



Rückseite



WERKSITZ GmbH W. Milewski
Telefunkenstr. 9 | D-97475 Zeil am Main
Tel. +49 9524 8345-0 | Fax +49 9524 8345-19 | info@werksitz.de | www.werksitz.de