

## ESLON-DC TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN



### ANTISTATISCHE, ELEKTROSTATISCH ABLEITFÄHIGE KUNSTSTOFF-FOLIEN

TYPE	Polyethylen
CODE	CL 402 AS
FARBE	klar
VERSION	ESD Clean Sheet

ELEKTRISCH	METHODE	
Oberflächenwiderstand	ASTM D-257	DIN 53482
Elektrostatische Entladung	MIL B-81705B	
PHYSIKALISCH		
Dichte	ASTM D-792	DIN 53479
OPTISCH		
Transmittanz	ASTM D-1003	
Reflexionsverlust	ASTM D-1003	
MECHANISCH		
Zugfestigkeit	JIS K 7127	
Zugmodul	JIS K 7127	
Reißdehnung	JIS K 7127	
Reißfestigkeit (vertikal)	JIS K 7128-2	
Reißfestigkeit (horizontal)	JIS K 7128-2	

EINHEIT	
$\Omega / \square$	$10^{10} \sim 10^{11}$
sek	< 1
g/cm <sup>3</sup>	1.31
%	85
%	5 ~ 7
Mpa	40
MPa	110
%	1000
N	8
N	18

**Sekisui Chemical GmbH**  
**Cantadorstr. 3 D-40211 Düsseldorf**  
**Tel.: +49-(0)211 - 369770 Fax.: +49-(0)211 - 3697731**  
**www.sekisui.de info@sekisui.de**

Soweit nicht anders angegeben beziehen sich alle Werte auf eine Plattenstärke von 3mm.  
 Die angegebenen Daten sind als Standardwerte zu verstehen; jedoch nicht als zugesicherte Eigenschaften  
 Stand der Daten: 31.01.2007