

IHR PROFI. PATENTIERTE KOMponentEN FÜR DIE KLIMA-, LÜFTUNGS-, HEIZUNGS-, ISOLIER-, UMWELT-, GEBÄUDE-, FAHRZEUG- UND WELTRAUMTECHNIK. KUNDENBEZOGENE LOSGRÖSSENFERTIGUNG MIT ULTRA-KURZEN REAKTIONSZEITEN.



Unsere bewährten Duroflex-Markenprodukte:



# Technisches Gewebedatenblatt

Datum: 10.12.2024

Produkttyp: **EVS-/ ESM-/ ES-300 Se EX**

Unsere Produkte sind bezahlbar! -> Beanstandete Alternativ-Produkte können unbezahlbar werden!

Bezeichnung	Wert	Einheit	Toleranz	Prüfmethode
Trägermaterial	Glasgewebe			
Beschichtung	PTFE			
Gewicht beschichtet	680	g/m <sup>2</sup>	± 5 %	FTMS 191A-5041
Dicke	0.34	mm	± 10 %	FTMS 191A-5030
Reißfestigkeit	Kette 530 Schuss 670	N/cm N/cm	± 10 %	FTMS 191A-5102
Weiterreißfestigkeit	25	N/cm		FTMS 191A-5136
Haftung der Beschichtung	14	N/5 cm		
Durchschlagsfestigkeit	3200	V		
Oberflächenwiderstand	<1x10 <sup>6</sup>	OHM/m <sup>2</sup>		BS2782 Part 2 Method 231A
Temperaturbeständigkeit	- 200 bis +260	°C		
UV-Beständigkeit	ja			
nicht enthaltene Substanzen	Silikon, Cadmium, Halogenen			

Bei den technischen Daten handelt es sich um ca. Werte, die auf Basis von ermittelten Durchschnittswerten erstellt wurden. Aus fertigungstechnischen Gründen sind Abweichungen bis zu -5% möglich. Diese technischen Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Kenntnisse und sollen über unsere Produkte ohne Rechtsverbindlichkeit informieren. Diese Daten gelten für neue Ware. Einsatzvorschläge entbinden den Käufer nicht, selbst zu prüfen, ob das Material für den von ihm gewünschten Einsatz geeignet ist.

[www.duroflex.com](http://www.duroflex.com)

Standort Österreich | Herstellungswerk u. Rechnungsstellung  
**DUROFLEX Distribution GmbH**  
Au 30 | 6134 Vomp | Tirol | Austria  
tel. +43 5242 66372 | fax +43 5242 66374 | info@duroflex.com

Standort Deutschland | Repräsentanz  
**Burgert & Geldner GmbH**  
Seestraße 1 | 83512 Reitmehring | Germany  
tel. +49 8031 91027 | fax +49 8031 91028 | info@duroflex.com

Es gelten unsere Geschäftsbedingungen, die im Internet unter [www.duroflex.com](http://www.duroflex.com) zur Einsicht aufliegen. Geschäftsführer: Siegfried Geldner  
USt.-Id. Nr. ATU56852579 | Landesgericht Innsbruck, Firmenbuch Nr. FN 224923 w | Steuernummer 83 091/8728-23  
Bank: VOLKSBANK Tirol AG, A-6130 Schwaz | IBAN AT69 4239 0006 1011 1132 | Swift Code VBOEATWWINN