

Fiberglas 18 x 16.011

Produktbeschreibung

Fiberglasgewebe für Insektenschutz-Anwendungen bietet bei hoher Licht- und Luftdurchlässigkeit wirksamen und langlebigen Schutz gegen alle Arten von Insekten. Durch die einfache Handhabung bei der Weiterverarbeitung und durch die ansprechende Optik ist das Gewebe für eine Vielzahl von Insektenschutz-Anwendungen und für nahezu alle gängigen Insektenschutz-Systeme geeignet.

In der Ausführung 18x16.011 zählt das Gewebe weltweit zum Standard und ist das am häufigste verwendete Insektenschutz-Gewebe. Geeignet auch als Schmutzabweiser bei Kellerschächten und für weitere Anwendungen.

Anwendung: Insektenschutz
Material: Fiberglasgewebe, PVC beschichtet

Technische Eigenschaften⁽¹⁾

Eigenschaft	Einheit	Nennwert	Toleranz
Zusammensetzung		Fiberglas / PVC	
Maschendichte	Fäden	18x16/inch ²	+/- 0,4
Maschenweite	mm	1,29 x 1,13	+/- 5%
Fadenstärke	mm	.011±0,28	+/- 0,03
Offene Fläche	%	65	+/- 5%
Gewebegewicht	g/m ²	115	+/- 5%
Reißfestigkeit	N	>667	+/- 5%
Bruchfestigkeit	N/cm ²	>68,9	+/- 5%
Steifigkeit	mg	80	+/- 5%
Feuerbeständigkeit	selbstlöschend innerhalb 10 Sekunden nach Entfernen der Flammquelle		

⁽¹⁾Angegebene Eigenschaften sind Nominalwerte – technische Änderungen vorbehalten.

Lieferspezifikationen

Standardfarben: anthrazit/ grau
Sonderfarbe: weiß
Wicklung: auf Pappkern Ø innen ~ 4,5 cm
Rollenbreite 0,60 m – 2,60 m
 Toleranz: +/- 5 mm
Rollenlänge: 30 m/ 50 m/ 100 m (andere Längen auf Anfrage)
 Toleranz: +2% / -0%
Gewebekante geschnitten
Verpackung: in transparenter Folie

Qualitätsstandard: ASTM D3656

Eigenschaften

- ✓ UV- und witterungsbeständig
- ✓ maschenfest und formstabil
- ✓ verschiedene Farben
 - anthrazit für gute Durchsicht
 - weiß als Sichtschutz



GreenLine
 MESHES



www.blauer-engel.de/uz34

