

Fiberglasgewebe anthrazit

Fiberglasgewebe (FA)

| | | |
|--------------------------|---|--|
| Farbe: | anthrazit (FA) | |
| Material: | 65% Vinyl (PVC), 35% Multifilament-Glasfasergarn Gewicht: 112 g/m ² | |
| | <u>Unbedenklichkeitsprüfung:</u> Es werden bei der Herstellung keine gefährlichen Substanzen wie z.B. Schwermetalle benutzt. Das Gewebe entspricht bezüglich Pb, Hg, CrVI, Cd, PPB und PBDE den RoHS Richtlinien der Europäischen Union. Die PVC-Beschichtung enthält Weichmacher vom Typ DINP (Diisononylphtalat). Die Ausdünstungen des Phtalat-Weichmachers DINP, werden laut EU-Risikobewertung des Europäischen Chemikalienbüros als „kein Risiko“ eingestuft. | |
| Maschenweite: | 1,41 x 1,58 mm | |
| projizierte Fadenstärke: | 0,33 mm | |
| offene Fläche: | 60% | |
| Luftdurchlässigkeit: | 3,2 m/s bei 0,17 mbar Differenzdruck (Nullwert der Prüfanlage 0,10 mbar) | |
| UV-Beständigkeit: | nach AATCC-Skala | 4-5 (gut - sehr gut) |
| Reißfestigkeit: | nach ASTM D 5035 | Kette: 38,55 kg Schuss: 34,02 kg |
| Temperaturbeständigkeit: | -30 bis +70°C | (bis +90°C bei kurzzeitigen Temperaturanstiegen) |
| Flammverhalten: | nach FS L-S-125B | max. 10 Sekunden |
| Reflexionsgrad: | 5% | |



Hauptinsatz:

Standard-Insektenschutzgewebe für sämtliche Rahmensysteme und Rollos

Produktgruppen:

SP - DF - DT - RF - SD - RT - ER - ST

Produktbeschreibung:

Das Fiberglasgewebe besteht aus einem kunststoffummantelten Multifilament-Glasfasergarn.

Das Neher-Fiberglasgewebe zeichnet sich aufgrund seines hohen Fiberglasanteils vor allem durch seine gute Reißfestigkeit und hohe Witterungsbeständigkeit aus. Darüber hinaus wurde es mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.