Produktdatenblatt Art.-Nr. 9840-100

Netz mit Edelstahl-Drahteinlage nach Maß

Schutznetze24 GmbH
Weyerberg 5, DE-35614 Aßlar-Berghausen
Tel.: +49 (0) 6443 - 436 96 40
Mail: info@schutznetze24.de
Web: www.schutznetze24.de



TECHNISCHE DATEN

Mögliche Farben	dunkelgrün
Breite	400 cm
Material	Polypropylen hochfest, knotenlos, Edelstahl V2A, Edelstahl 1.4301
Materialstärke	Ø 4,75 mm
Maschenweite	100 x 100 mm
Maschenstellung	quadratisch (gerade)
Maschenverbindung	knotenlose Verflechtung
Seilkonstruktion	1 x 19
Randausführung	umlaufende Abschlusskante (ca. 9 mm stark)
Maschenhöchstzugkraft	2450 N
Bruchdehnung Grundfaser	15%
Normen und Richtlinien	DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d2, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar)
Dauergebrauchstemperatur	-40 bis +80 °C
Schmelzpunkt	165 °C
Feuchtigkeitsaufnahme im Garn	0%
Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit	0%
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren	sehr gut/gut
Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen	gut/nicht gut
Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel	gut
Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle	sehr gut
Biege- & Scheuerfestigkeit	gut
Witterungsbeständigkeit	gut
UV-Stabilisierung	300 kly

Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung	gute Dauerelastizität, keine Dehnung
Flexibilität im Wassereinsatz	bleibt flexibel
Schrumpfverhalten im Wasser	keine Schrumpfung
Schrumpfverhalten an der Luft	keine Schrumpfung
Verhalten bei großer Hitze / im Feuer	schmilzt
Elektrische Eigenschaften	Ummantelung isolierend, Kern elektrisch leitfähig
Zolltarifnummer	56081930
Flächengewicht	336 g/m²