Produktdatenblatt Art.-Nr. 3006-100GSV

Seitenschutznetz 2,00 x 5,00 m (GSV)

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	grün, blau, rot, nach schnellster Verfügbarkeit
Maße	2,00 x 5,00 m
Material	Polypropylen hochfest, knotenlos
Materialstärke	Ø 5,0 mm
Maschenweite	100 x 100 mm
Maschenstellung	quadratisch (gerade)
Maschenverbindung	knotenlose Verflechtung
Randausführung	umlaufende Abschlusskante (ca. 9 mm stark), mit angeketteltem Einfass-Seil und angenähten
	Gurtschnellverschlüssen (Abstand max. 75 cm, Länge ca. 55 cm, mit Klemmschloss)
Maschenhöchstzugkraft	3200 N
Energieaufnahme (ca.)	4,6 kJ
Bruchkraft Gurtschnellverschlüsse	Sollbruchkraft bei Umreifungseinspannung nach DIN EN 12195-2: 5000 N
Feinheitsbezogene Höchstreißkraft	7,0 cN/den
Bruchdehnung Grundfaser	15%
Normen und Richtlinien	BGR 179, DGUV Information 201-011, DGUV Information 201-023, DIN EN 1263-1
Zertifikat	DGUV Eurotest Prüfbescheinigung 24100007, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
Netzklasse	A2
Schutznetzsystem	U (Schutznetz in Tragkonstruktionen für vertikale Verwendung)
Reguläres Prüfintervall	12 Monate
Anzahl der Prüfmaschen	3 Stk.
Dauergebrauchstemperatur	-40 bis +80 °C
Schmelzpunkt	165 °C
Waschtemperatur (max.)	30 °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
Reißfestigkeit nach zweijähriger Bewitterung	90%
Elastizität nach mehrjähriger Bewitterung	gute Dauerelastizität, geringe Dehnung
Elactizate lacif moniformigor bowletorarig	gate Datas statistical, germany
Flexibilität im Wassereinsatz	bleibt flexibel
Flexibilität im Wassereinsatz	bleibt flexibel
Flexibilität im Wassereinsatz Schrumpfverhalten im Wasser	bleibt flexibel gering schrumpfend
Flexibilität im Wassereinsatz Schrumpfverhalten im Wasser Schrumpfverhalten an der Luft	bleibt flexibel gering schrumpfend keine Schrumpfung
Flexibilität im Wassereinsatz Schrumpfverhalten im Wasser Schrumpfverhalten an der Luft Verhalten bei großer Hitze / im Feuer	bleibt flexibel gering schrumpfend keine Schrumpfung schmilzt
Flexibilität im Wassereinsatz Schrumpfverhalten im Wasser Schrumpfverhalten an der Luft Verhalten bei großer Hitze / im Feuer Elektrische Eigenschaften	bleibt flexibel gering schrumpfend keine Schrumpfung schmilzt isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit