Produktdatenblatt Art.-Nr. 1741-100

Lichtkuppelnetz nach Maß (per m²)

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









TECHN	ISCHE	DATEN

Mögliche Farben	grün	
Material	Polypropylen hochfest, knotenlos	
Materialstärke	Ø 4,75 mm	
Maschenweite	100 x 100 mm	
Maschenstellung	quadratisch (gerade)	
Maschenverbindung	knotenlose Verflechtung	
Randausführung	umlaufende Abschlusskante (ca. 9 mm stark), mit eingezogenem Spanngurt	
Maschenhöchstzugkraft	3000 N	
Zulässige Zugkraft	Gurtband: 2000 daN	
Energieaufnahme (ca.)	4,8 kJ	
Mindestbruchenergie der Prüfmasche	38 J	
Feinheitsbezogene Höchstreißkraft	7,0 cN/den	
Bruchdehnung Grundfaser	15%	
Normen und Richtlinien	DIN EN 795, DIN EN 1263-1	
Zertifikat	DEKRA-Zertifikat ZQS/B341/15, (DEKRA-Zertifikat gilt nur für Netze mit Seitenlängen zwischen	
	2,00 und 3,00 m), EG Baumusterprüfbescheinigung mit CE-Kennzeichnung (CE 0158),	
	Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)	
Netzklasse	A2	
Schutznetzsystem	S (Schutznetz mit Randseil)	
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	
Flexibilität im Wassereinsatz	bleibt flexibel	
Schrumpfverhalten im Wasser	gering schrumpfend	
Schrumpfverhalten an der Luft	keine Schrumpfung	
Verhalten bei großer Hitze / im Feuer	schmilzt	
Elektrische Eigenschaften	isolierend, keine elektrische Leitfähigkeit	
Anwendung	Temporäre Durchsturzsicherung und Anschlageinrichtung für eine Person	
Zolltarifnummer	56081930	