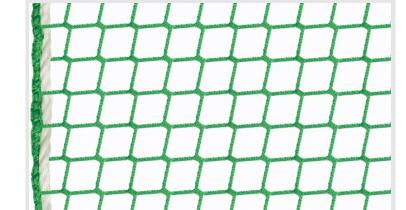
Produktdatenblatt Art.-Nr. 1903F045

Personenauffangnetz nach Maß, schwer entflammbar

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, weiß, blau, schwarz
Material	Polypropylen hochfest, knotenlos, flammhemmend
Materialstärke	Ø 5,0 mm
Maschenweite	45 x 45 mm
Maschenstellung	quadratisch (gerade)
Maschenverbindung	knotenlose Verflechtung
Randausführung	umlaufende Abschlusskante (ca. 9 mm stark), mit Randseil
Randseil	umlaufendes Polysteelseil (12 mm stark, weiß)
Maschenhöchstzugkraft	3200 N
Energieaufnahme (ca.)	9,0 kJ
Bruchkraft Randseil	30 kN
Feinheitsbezogene Höchstreißkraft	7,0 cN/den
Feinheitsbezogene Höchstreißkraft Bruchdehnung Grundfaser	7,0 cN/den 15%
Bruchdehnung Grundfaser	15%
Bruchdehnung Grundfaser	15% BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1, DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar),
Bruchdehnung Grundfaser Normen und Richtlinien	15% BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1, DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d2, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar)
Bruchdehnung Grundfaser Normen und Richtlinien	15% BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1, DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d2, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar) GS-Prüfbescheinigung 23100027, MPA-Bau Prüfzeugnis P-NDS04-851, Öko-Tex®-Zertifikat
Bruchdehnung Grundfaser Normen und Richtlinien Zertifikat	15% BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1, DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d2, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar) GS-Prüfbescheinigung 23100027, MPA-Bau Prüfzeugnis P-NDS04-851, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100)
Bruchdehnung Grundfaser Normen und Richtlinien Zertifikat Netzklasse	15% BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1, DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d2, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar) GS-Prüfbescheinigung 23100027, MPA-Bau Prüfzeugnis P-NDS04-851, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100) B1
Bruchdehnung Grundfaser Normen und Richtlinien Zertifikat Netzklasse Schutznetzsystem	15% BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1, DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d2, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar) GS-Prüfbescheinigung 23100027, MPA-Bau Prüfzeugnis P-NDS04-851, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100) B1 S (Schutznetz mit Randseil)
Bruchdehnung Grundfaser Normen und Richtlinien Zertifikat Netzklasse Schutznetzsystem Reguläres Prüfintervall	BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1, DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d2, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar) GS-Prüfbescheinigung 23100027, MPA-Bau Prüfzeugnis P-NDS04-851, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100) B1 S (Schutznetz mit Randseil) 12 Monate
Bruchdehnung Grundfaser Normen und Richtlinien Zertifikat Netzklasse Schutznetzsystem Reguläres Prüfintervall Anzahl der Prüfmaschen	BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1, DIN EN 13501-1 (schwer entflammbar), Klassifizierung B-s1 d2, DIN 4102 (B1, schwer entflammbar) GS-Prüfbescheinigung 23100027, MPA-Bau Prüfzeugnis P-NDS04-851, Öko-Tex®-Zertifikat 12.0.02466 (Standard 100) B1 S (Schutznetz mit Randseil) 12 Monate 3 Stk.

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
Zolltarifnummer	56081930
Flächengewicht	520 g/m²