

Produktdatenblatt Art.-Nr. 21031-100

Auffangnetz 6,00 x 10,00 m mit Aufhängeseilen

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, schwarz, nach schnellster Verfügbarkeit |
| Maße | 6,00 x 10,00 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 Randseil, inkl. fest verbundenen Aufhängeseilen im Abstand von 2,50 m (jeweils 2,50 m lang, Typ M, PA Ø12 mm schwarz, ohne Schlaufe) |
| Randseil | umlaufendes Polysteelseil (12 mm stark, weiß) |
| Maschenhöchstzugkraft | 3200 N |
| Energieaufnahme (ca.) | 4,8 kJ |
| Bruchkraft Randseil | 30 kN |
| Bruchkraft Aufhängeseile | 30 kN |
| Feinheitsbezogene Höchststreißkraft | 7,0 cN/den |
| Bruchdehnung Grundfaser | 15% |
| Normen und Richtlinien | BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1 |
| Zertifikat | GS-Prüfbescheinigung 23100030, 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 |
| Zolltarifnummer | 56081930 |
| Flächengewicht | 275 g/m ² |
| Gesamtgewicht | 16,75 kg |