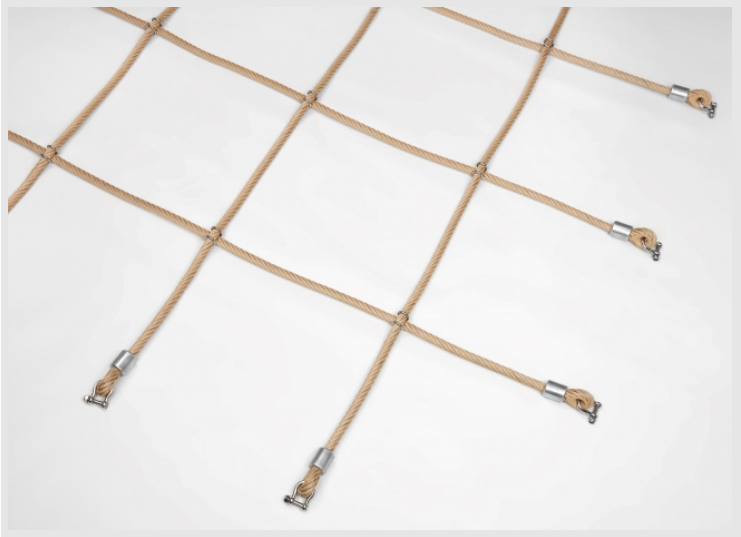
Produktdatenblatt Art.-Nr. 4516-400

Horizontales Kletternetz mit Edelstahlklammern (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



EN1176

TECHNISCHE DATEN

Mögliche Farben	hanffarben, grün, türkis, orange, orange, fluoreszierend, blau, gelb, schwarz, grau, rot, fuchsia, rot/grün/gelb/blau
Material	Herkulestau [6 Stahlseile (Ø 2,4 mm), mit Polyestergarn ummantelt (Ø 5,4 mm), Kern aus Polypropylen (Ø 8,3 mm)], schnittfest
Materialstärke	Ø 16,0 mm
Maschenweite	400 x 400 mm
Maschenstellung	quadratisch (gerade)
Maschenverbindung	Edelstahlklammern
Randausführung	mit fest verpressten oder verschraubten Befestungsmitteln nach Wahl
Höchstzugkraft	Mindestbruchkraft Seil: 42,0 kN, Nennfestigkeit: 16 N/mm²
Normen und Richtlinien	DIN EN 1176
Dauergebrauchstemperatur	-40 bis +100 °C
Schmelzpunkt	260 °C
Feuchtigkeitsaufnahme im Garn	0,5 bis 2,0%
Festigkeitminderung durch Feuchtigkeit	0%
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren	gut/nicht gut
Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen	gut/gut
Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel	gut
Beständigkeit gegen Benzin und Schmieröle	gut
Biege- & Scheuerfestigkeit	gut
Witterungsbeständigkeit	gut
UV-Stabilisierung	250 kly
Reißfestigkeit nach zweijähriger Bewitterung	90%
Elektrische Eigenschaften	Ummantelung isolierend, Kern elektrisch leitfähig

Imprägnierung	Polymerdispersion aus Acryharz, selbstvernetzend
Zolltarifnummer	95069990