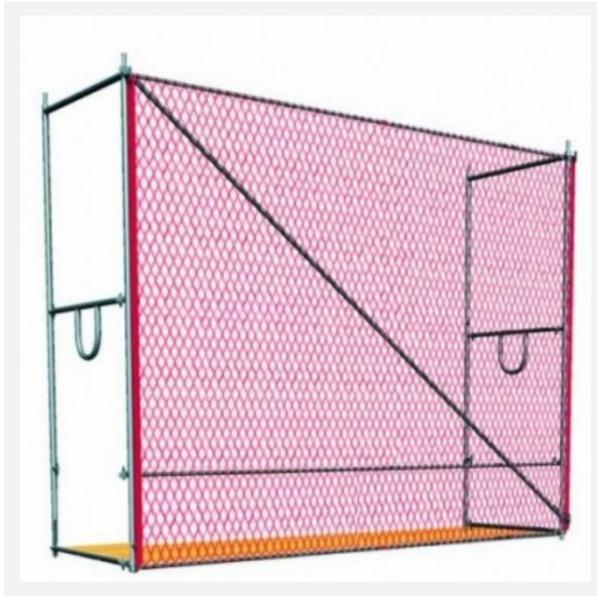


# Datenblatt für Art.-Nr. 1081091101

Gerüstschutznetz "Typ U"

Ø 5mm Garnstärke, # 100 mm Maschenweite



Netze, Seile & mehr... – Markus Weiss  
Brookstraße 7 – DE 26655 Westerstede  
Tel.: +49 (0) 4409 97 25 73  
Mail: info@netze-seile-mehr.de  
Web: www.netze-seile-mehr.de



## Technische Daten

Maße:	Breite nach Maß, Länge nach Maß
Mögliche Farben:	grün, blau, rot, weiss
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
Randseil:	umlaufendes Polysteelseil (12 mm stark, weiß)
Maschenhöchstzugkraft:	3200 N
Energieaufnahme (ca.):	4,8 kJ
Bruchkraft Randseil:	30 kn
Normen und Richtlinien:	BGR 179, DGUV Regel 101-011, DIN EN 1263-1
Zertifikat:	GS-Prüfbescheinigung 18100013
Netzklasse:	A2
Schutznetzsystem:	S (Schutznetz mit Randseil)
Reguläres Prüfintervall:	12 Monate
Prüfmaschen:	3
Dauergebrauchstemperatur	-40 bis +80 °C
Schmelzpunkt:	165 °C
Wasseraufnahme	0%
Beständigkeit gegen schwache/starke Säuren:	sehr gut/gut
Beständigkeit gegen schwache/starke Laugen:	gut/schlecht
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 %
Flächengewicht:	275 g/m <sup>2</sup>