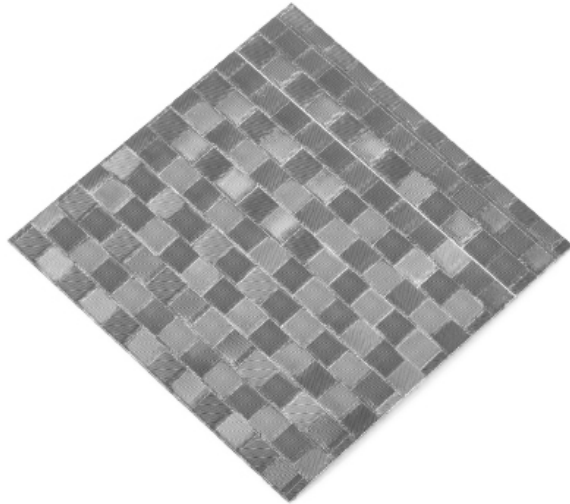
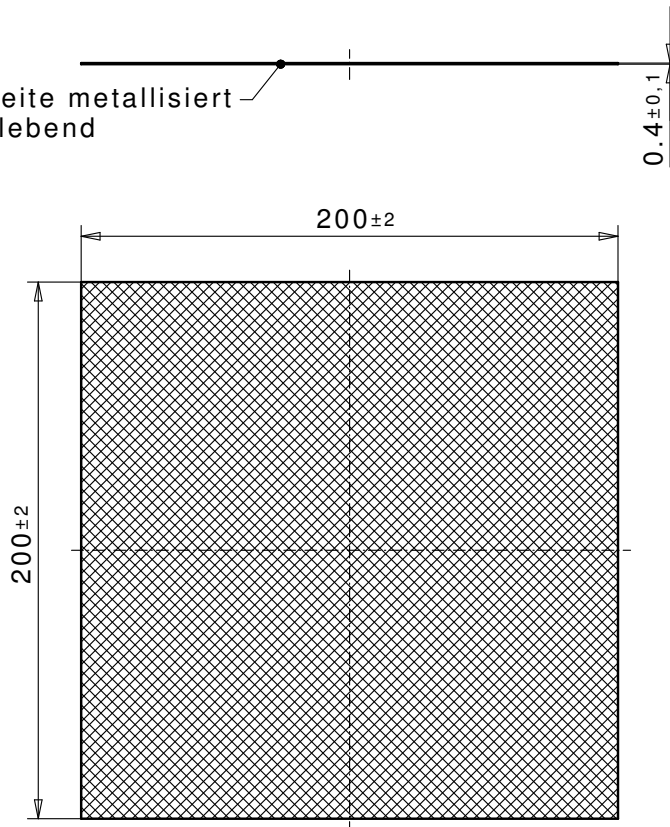


Reflexfolie

T8100L 200x200



Rueckseite metallisiert
selbstklebend



REFLEKTOR DATEN

Art	Reflexfolie
Artikel	T8100L 200x200
Artikelnr.	17126110

TECHNISCHE DATEN

Form	eckig
Format (LxBxH)	200x200x0,4 mm
Reflexionsfläche (LxB)	200x200 mm
Toleranz	TG5 [DIN 16742]
Befestigung	Kleben (inkl. Klebeband)
Beständigkeit	Standard
Schutzart	IP67
Einsatztemperatur	-20°C bis +65°C
Oberfläche	Standard
Prismen Struktur	Rhomben
Prismen Schlüsselweite	Mikrotripel SW0,3
Polarisationsdrehung	ja
Anwendung	Standardlichtschranken Laserlichtschranken

Werkstoffdaten

Werkstoff Reflektor	PMMA glasklar
---------------------	---------------

Beschreibung

Die mikroprismatische Reflexfolie T8100 L wurde speziell für Sensorikanwendungen entwickelt. Es werden höchste Reflexionswerte erzielt. Aufgrund ihrer guten Homogenität ist sie für Laser-Lichtschranken und Laserentfernungsmessgeräte geeignet. Die Folie besitzt eine selbstklebende, metallisierte Rückseite und ist stanz- und schneidbar. Beim Zuschneiden und bei der Montage ist die Orientierung der Folie zu beachten. Die Montage muss immer parallel zu den Sensoranten erfolgen. Die Reflexfolie ist nahezu frei von Stegen und Trennlinien. Erhältlich ist die Folie als Rollenware mit einer Länge von 45,7 m und einer maximalen Breite von 600mm.