

Lasertec	
Material	Acryl/Acryltop
Material	Acrylic/Acrylic top
Format	1220 x 610 mm / 610 x 610 mm
Size	
Stärke	0,7 mm / 1,5 mm / 3,1 mm
Thickness	
Gravurtiefe	0,15 mm
Cutting depth	0,45 mm (Gold, Silber / gold, silver)

Eigenschaften	Technical properties	
innen	indoor	
außen	outdoor	
flexibel	flexible	
bruchfest	break-proof	
UV-resistent	UV-stable	
Temperatur	temperature	max. 80°C

Bearbeitungen	Processing options
schneiden	cutting
sägen	sawing
stanzen	stamping
bohren	drilling
kleben	bonds
Siebdruck	screen print
CNC-bearbeitbar	rotary engravable
Laser-schneidbar	laserable cutting
Laser-gravierbar	laserable engraving

Lasertec

Lasertec ist ein Schichtkunststoff mit hervorragenden Lasereigenschaften, ideal für Industrieanwendungen. Die laminierte Acryldeckschicht ist UV-stabil, kratzfest und weitgehend säurebeständig. Lasertec-Platten werden aus Acryl hergestellt und unter extremen Bedingungen auf Beständigkeit gegen Alterung getestet.

Lasertec is a two layer plastic material with brilliant laser qualities perfect for industrial environments and high traffic areas. The laminate acrylic-surface is UV-resistant, scratch-resistant and largely acid-resistant. Lasertec sheets are made of acrylic and have been tested for resistance to ageing under extreme conditions.



Lasertec matt Lasertec matt

	5110	weiß/schwarz white/black
	5120	schwarz/weiß black/white
	5130	rot/weiß red/white
	5140	gelb/schwarz yellow/black
	5170	blau/weiß blue/white
	5180	grün/weiß green/white
	5112	weiß/rot white/red
	5142	gelb/rot yellow/red
	5186	grau/schwarz grey/black
	5165*	gold/schwarz gold/black
	5145	orange/weiß orange/white
	5155*	silber/schwarz silver/black
	5114	weiß/blau white/blue
	5145/20	orange/schwarz orange/black
	5130/20	rot/schwarz red/black

Lasertec glänzend Lasertec glossy

	5210	weiß/schwarz white/black
	5220	schwarz/weiß black/white
	5230	rot/weiß red/white
	5240	gelb/schwarz yellow/black
	5270	blau/weiß blue/white
	5280	grün/weiß green/white
	5212	weiß/rot white/red
	5242	gelb/rot yellow/red
	5286	grau/schwarz grey/black
	5265*	gold/schwarz gold/black
	5245	orange/weiß orange/white
	5255*	silber/schwarz silver/black
	5214	weiß/blau white/blue

* Das Material ist in drei Schritten zu lasern.
Material has to be lasered in 3 steps.

Weitere Sonderfarben auf Anfrage.
Special colors on request.

LASERTEC