# LASERPLY 2022

LASERPLY ist ein Schichtkunststoff auf Acrylglas-Basis (PMMA). Die mikrodünne Deckschicht ermöglicht feinste Gravuren, die auch aus einem flachen Betrachtungswinkel noch gut sichtbar sind. Die geringe Gravurtiefe ist äusserst fräserschonend und ideal zum Gravieren mit computergesteuerten und CO<sub>2</sub>-Lasergraviermaschinen.

### Aussen- und Innenanwendung

Aussen- und Innena				
0,4	0,6	0,8	1,5	3,0
•	•	•	•	
	•	•	•	
	•	•	•	
•	•	•	•	
	•	•	•	
	•	•	•	
	•	•	•	
•	•	•	•	
	•	•	•	
	•		•	
			•	
	•	•	•	
	•	•		
	•		•	
•	•	•	•	
	•	•	•	
		•	•	
		•	•	
	•	•	•	
•	•	•	•	

Mota	lloff	\L+_E	arhon.

Metalleffekt-Farben:				
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	•	•		
	•	•	•	
•	•		•	
	•		•	
	•		•	
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	•	•	•	•
•	•	•	•	
•	•			
	•		•	
4	•	1	•	
	•		•	
	•	•	•	•
	•	•	•	•

endung			
Farb Nr.	Oberfläche / Gravur		
S00	weiss / schwarz		
S39	weiss / rot		
S27	weiss / blau		
S35	gelb / schwarz		
S37	gelb / rot		
S77	orange / weiss		
S38	orange / schwarz		
S48	rot / weiss		
S49	rot / schwarz		
S51	weinrot / weiss		
S82	violett / weiss		
S60	apfelgrün / weiss		
S61	apfelgrün / schwarz		
S59	dunkelgrün / weiss		
S26	blau / weiss		
S33	hellblau / weiss		
S34	hellblau / schwarz		
S90	dunkelbraun / weiss		
S71	grau / weiss		
S10	schwarz / weiss		

S50	chrom silber geb. / schwarz
S66	chrom gold geb. / schwarz
S68	silber hochglänzend / schwarz
<b>S69</b>	gold hochglänzend / schwarz
S55	silber / schwarz
Q33	gold matt / schwarz
S63	gold sat. matt / schwarz
S80	gold gebürstet / schwarz
S88	silber gebürstet / schwarz
S89	antrazit gebürstet / weiss
S81	rosa gold geb. / schwarz
S43	kupfer glänzend / schwarz
S44	kupfer matt / schwarz
S45	kupfer gebürstet / schwarz
S46	bronze gebürstet / schwarz
S21	schwarz matt / gold
Q21	schwarz glänzend / gold
S98	blau marmoriert / gold
S99	rot marmoriert / gold
S83	pink matt / weiss
S84	lila matt / weiss

## **GRAVURTIEFE**

0,06 mm

Tiefenregler auf 2 Teilstriche einstellen



## **EIGENSCHAFTEN**

Technische Eigenschaften		Bearbeitung	
innen	•	0	scheren
aussen	•	•	sägen
flexibel	•	•	stanzen
bruchfest	•	•	thermisch formbar
kratzfest		•	kleben
UV-resistent	•	•	siebdrucken
Temperatur -40° bis +80°		•	CO <sub>2</sub> - Laser

O= 0,4 bis 0,6 mm dick.

#### **STANDARDPLATTEN**

1220 x 610 / 610 x 610 / 305 x 610 mm Ausführung S00 3,0 mm weiss-schwarz-weiss: 1000 x 600 / 500 x 600 mm.

#### **HINWEISE**

Die Farbtöne können je nach Dicke leicht abweichen. LASERPLY lässt sich mit einer Kreissäge oder einer CO<sub>2</sub> - Lasergraviermaschine zuschneiden. LASERPLY ist für den Transport und die Verarbeitung mit einer Schutzfolie versehen, die vor dem Gravieren entfernt wird. LASERPLY sollte an einem sonnengeschützten Ort gelagert werden. Die Farben Nr. S55, Q33, S63, S80, S88 und S46 sollten nur für Anwendungen ohne mechanische Beanspruchung verwendet werden.

●= Ab Lager ■= Auf Bestellung ◆= Auslaufend □=Auf Bestellung, Dicke 3,2mm, 2-PLY Andere Ausführungen auf Anfrage

