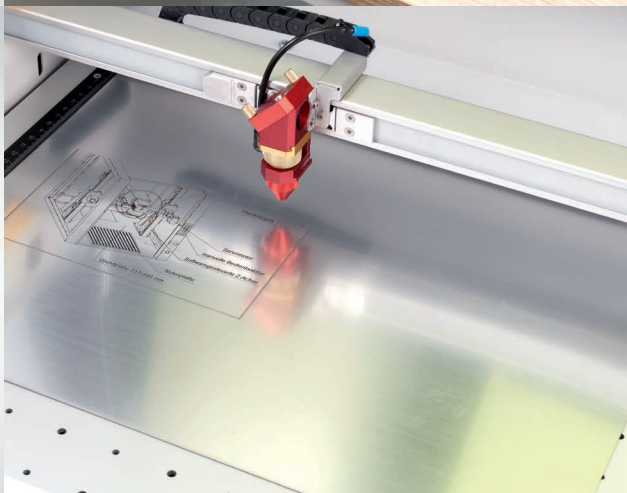


→ Odpowiedni materiał do każdej aplikacji

Laminaty grawerskie Trotec



www.laminaty-grawerskie.pl

trotec[®]

laser. marking cutting engraving

setting
new
standards

→ Spis treści

Materiały do obróbki laserowej	TroLase	2
	TroLase Metallic Plus i TroLase Metallic	4
	TroLase Reverse	6
	TroGlass	7
	TroLase ADA Signage	8
	TroLase Thins	9
	TroLase Textures	11
	TroLase Lights	12
Metale	Aluminium anodowane	14



Obróbka laserem

Odpowiednia w przypadku materiałów z rdzeniem akrylowym. Wiele rodzajów metali powlekanych lub anodowanych również może być grawerowanych i znakowanych laserowo, ale nie wszystkie nadają się do cięcia laserem.



Grawer mechaniczny

Ten materiał (zazwyczaj z rdzeniem ABS) jest odpowiedni do obróbki przy użyciu mechanicznych urządzeń do grawerowania.



Na zewnątrz

Materiał odporny na promieniowanie UV - nadaje się do stosowania na zewnątrz. Oczywiście może być stosowany również w pomieszczeniach.



Do wewnątrz

Ten materiał nie jest przeznaczony do długotrwałego stosowania na zewnątrz bez dodatkowego zabezpieczenia (wskutek oddziaływania promieni UV może wystąpić zmiana koloru).



Grawer od spodu

Materiał jest przeznaczony do grawerowania od spodu, przy użyciu grafiki w odbiciu lustrzanym. Elementy wygrawerowane mogą być następnie wypełnione lub podświetlone, co wydobędzie kontrast z kolorem tła.



Folia samoprzylepna

Dla wielu materiałów oferujemy podklejanie płyt folią samoprzylepną.

Ewentualne różnice kolorów przedstawionych na zdjęciach w katalogu i rzeczywistych kolorów laminatów, są efektem elektronicznego obrazowania lub względów typograficznych i nie są uważane za błędy.

TroLase jest odpornym na promieniowanie UV laminatem na bazie akrylu, przeznaczonym do zastosowań zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz. Dzięki cienkiej warstwie wierzchniej, umożliwia wykonywanie szczegółowej grafiki i uzyskanie odpowiednich kontrastów, poprzez bardzo szybki proces obróbki laserowej. Podczas grawerowania powstaje niewielka ilość pyłu, co minimalizuje konieczność czyszczenia obrobionego materiału.

Typowe obszary zastosowań

- Informacyjne znaki wewnętrzne i zewnętrzne
- Tabliczki z nazwiskiem
- Napisy na trofeach
- Tabliczki bezpieczeństwa
- Tabliczki znamionowe
- Tabliczki opisowe



→ Właściwości materiału

Materiał: Laminat na bazie akrylu z cienką warstwą wierzchnią, 2-3 warstwowy

Wykończenie: matowe, połysk

Grubość: 0,8 mm / 1,6 mm / 3,2 mm

Głębokość grawerowania: 0,08 mm

Metoda cięcia: laser, piła, gilotyna

Wymiary całego arkusza: 1245 x 616 mm



Obróbka laserem



Grawer mechaniczny



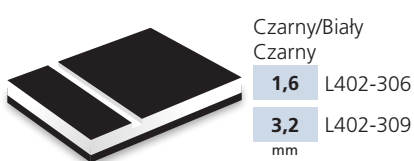
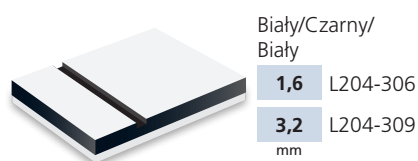
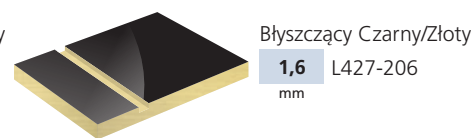
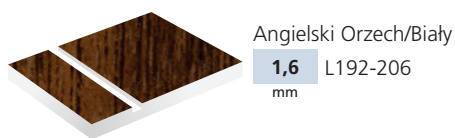
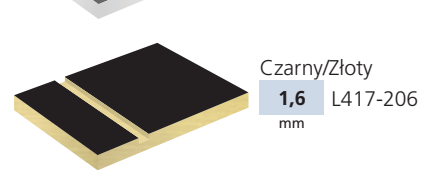
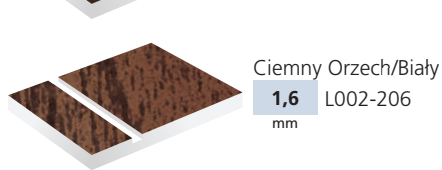
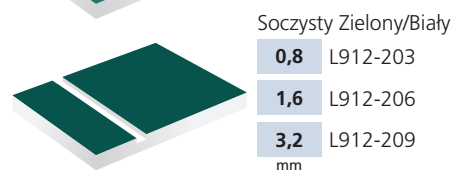
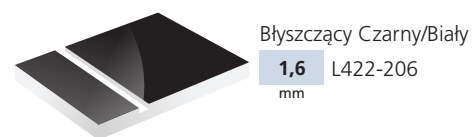
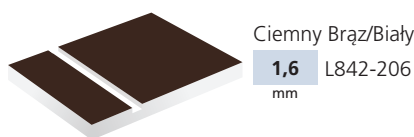
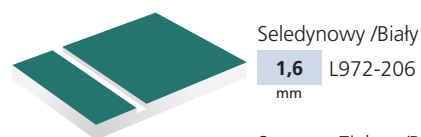
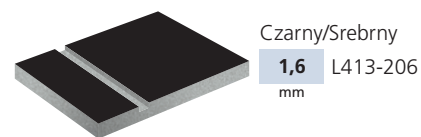
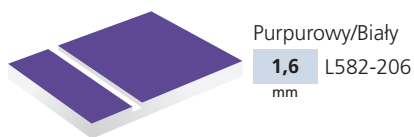
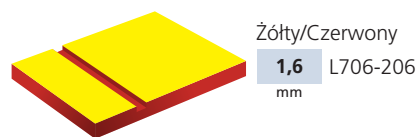
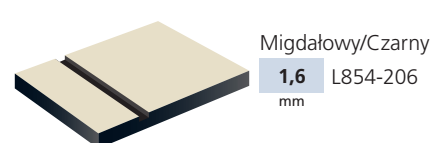
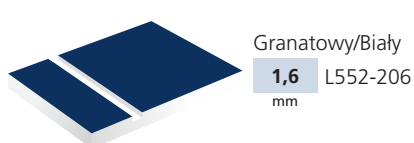
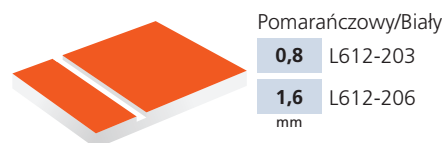
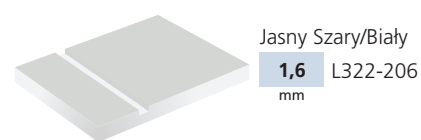
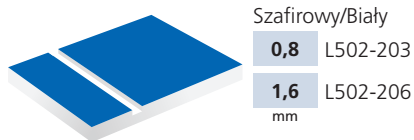
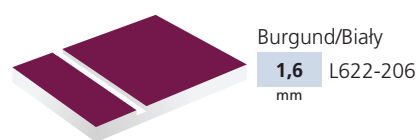
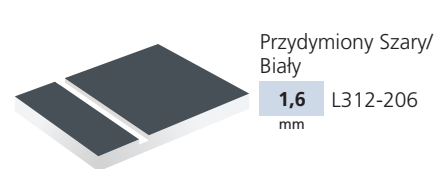
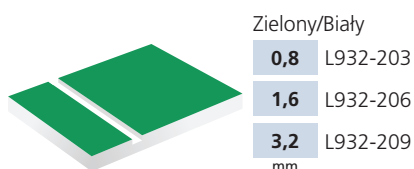
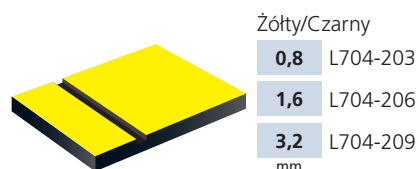
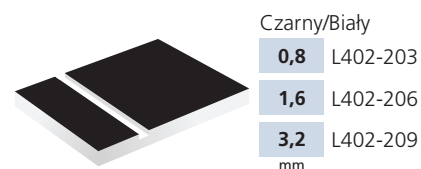
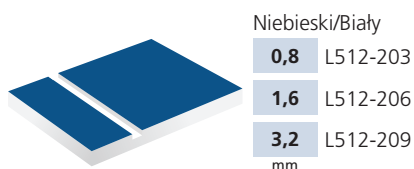
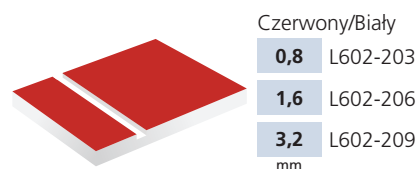
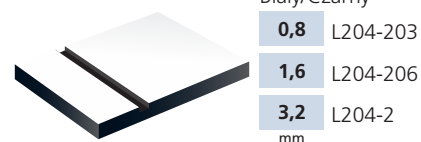
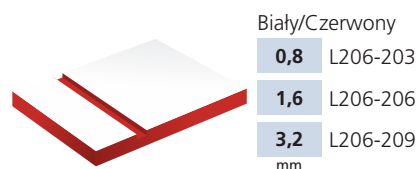
Do wewnątrz



Na zewnątrz



Wybrane kolory są dostępne również w wersji 3-warstwowej. W tych materiałach, poza warstwą wierzchnią i warstwą właściwą, jest zastosowana dodatkowa warstwa na odwrocie - w kolorze i o grubości warstwy wierzchniej.

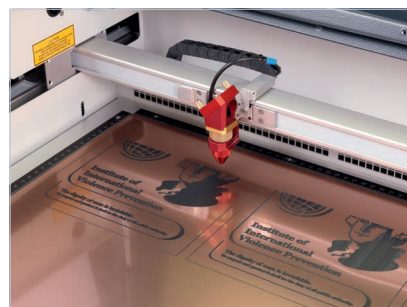


→ TroLase Metallic Plus i TroLase Metallic

TroLase Metallic to laminat na bazie akrylu charakteryzujący się eleganckim, metalicznym wyglądem. Dzięki cienkiej warstwie wierzchniej, jest idealnym materiałem do efektywnego wytwarzania elementów o wyraźnych kontrastach i bardzo szczegółowej grafice. Jako ekonomiczną alternatywę do grawerowanych metali do zastosowań zewnętrznych, polecamy laminaty TroLase Metallic Plus - odporne na promieniowanie UV.

Typowe obszary zastosowań

- Informacyjne znaki wewnętrzne
- Informacyjne znaki zewnętrzne (Metallic Plus)
- Tabliczki z nazwiskiem
- Napisy na trofeach
- Tabliczki bezpieczeństwa
- Tabliczki pogrzebowe



→ Właściwości materiału TroLase Metallic Plus

Materiał: Laminat na bazie akrylu, odporny na promieniowanie UV, 2-warstwowy

Wykończenie: Szczotkowany metal

Grubość: 0,8 mm / 1,6 mm / 3,2 mm

Głębokość grawerowania: 0,08 mm

Metoda cięcia: laser, piła, gilotyna

Wymiary całego arkusza: 1245 x 616 mm



Obróbka laserem



Grawer mechaniczny



Do wewnątrz



Na zewnątrz

→ Właściwości materiału TroLase Metallic

Materiał: Laminat na bazie akrylu z cienką warstwą wierzchnią, 2-warstwowy

Wykończenie: Szczotkowany metal, Gładki

Grubość: 0,8 mm / 1,6 mm / 3,2 mm

Głębokość grawerowania: 0,08 mm

Metoda cięcia: laser, piła, gilotyna

Wymiary całego arkusza: 1245 x 616 mm



Obróbka laserem

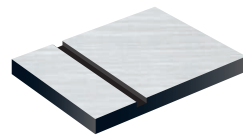
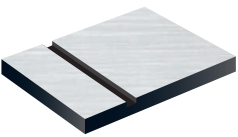
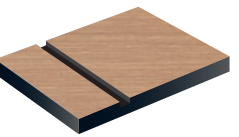
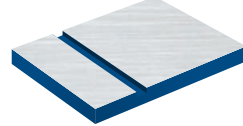
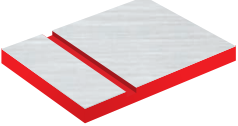
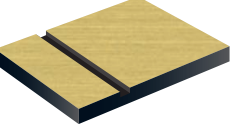


Grawer mechaniczny

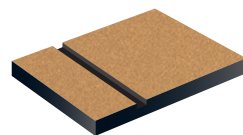
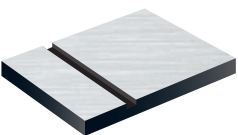
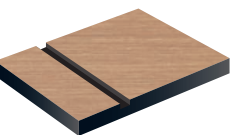
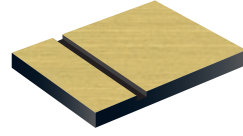
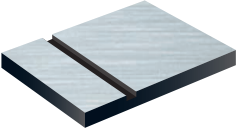
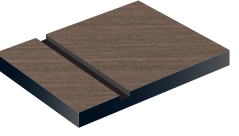
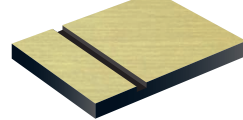
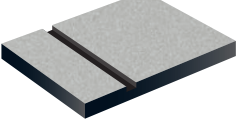


Do wewnątrz

→ TroLase Metallic Plus

	Szczotkowany Stal Nie- rdzewna/Czarny 0,8 LMT+314-203 1,6 LMT+314-206 3,2 LMT+314-209 mm		Szczotkowany Świetli- sty Nikiel/Czarny 0,8 LMT+364-203 1,6 LMT+364-206 3,2 LMT+364-209 mm		Szczotkowany Miedziany/ Czarny 0,8 LMT+864-203 1,6 LMT+864-206 3,2 LMT+864-209 mm
	Szczotkowany Stal Nie- rdzewna/Niebieski 0,8 LMT+315-203 1,6 LMT+315-206 3,2 LMT+315-209 mm		Szczotkowany Stal Nie- rdzewna/Czerwony 0,8 LMT+316-203 1,6 LMT+316-206 3,2 LMT+316-209 mm		Szczotkowany Złoty/ Czarny 0,8 LMT+764-203 1,6 LMT+764-206 3,2 LMT+764-209 mm

→ TroLase Metallic

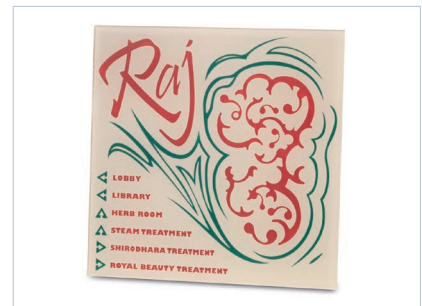
	Gładki Złoty/Czarny 0,8 LMT714-203 1,6 LMT714-206 3,2 LMT714-209 mm		Szczotkowane Aluminium/ Czarny 0,8 LMT354-203 1,6 LMT354-206 3,2 LMT354-209 mm		Szczotkowany Miedziany/ Czarny 0,8 LMT894-203 1,6 LMT894-206 mm
	Szczotkowany Złoty/ Czarny 0,8 LMT734-203 1,6 LMT734-206 3,2 LMT734-209 mm		Szczotkowany Srebrny/ Czarny 0,8 LMT334-203 1,6 LMT334-206 3,2 LMT334-209 mm		Szczotkowany Głęboki Brąz/ Czarny 1,6 LMT884-206 mm
	Europejski Złoty/Czarny 0,8 LMT754-203 1,6 LMT754-206 3,2 LMT754-209 mm		Gładki Srebrny/Czarny 0,8 LMT344-203 1,6 LMT344-206 3,2 LMT344-209 mm		

→ TroLase Reverse

TroLase Reverse z transparentnego szkła akrylowego z kolorową powłoką na odwrocie. Przy grawerowaniu grafiki w odbiciu lustrzanym od spodu, warstwa koloru jest usuwana z grawerowanych miejsc, a materiał staje się transparentny. Dzięki zastosowaniu farby akrylowej lub podświetlenia od spodu, zostaje wydobyty kontrast z kolorem tła.

Typowe obszary zastosowań

- Informacyjne znaki wewnętrzne
- Informacyjne znaki zewnętrzne
- Tabliczki z nazwiskiem
- Tabliczki bezpieczeństwa
- Panele sterujące



→ Właściwości materiału

Materiał: Laminat na bazie akrylu z kolorową powłoką na odwrocie, 2-warstwowy

Wykończenie: matowe, błyszczące (Złoty i Srebrny)

Grubość: 1,6 mm

Głębokość grawerowania: 0,08 mm

Metoda cięcia: laser, piła

Wymiary całego arkusza: 1245 x 616 mm



Obróbka laserem



Grawer mechaniczny



Do wewnątrz

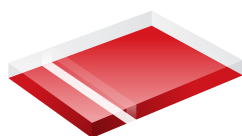


Na zewnątrz



Grawer od spodu

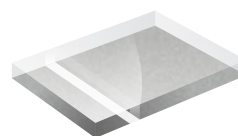
→ TroLase Reverse



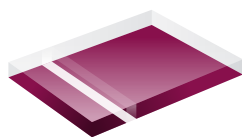
Matowy/Czerwony
1,6 mm LR601-206



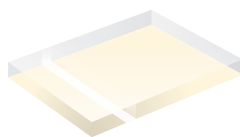
Matowy/Biały
1,6 mm LR201-206



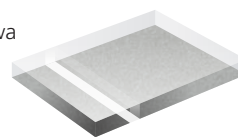
Błyszczący/Srebrny
1,6 mm LR340-206



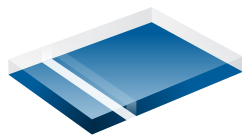
Matowy/Burgund
1,6 mm LR621-206



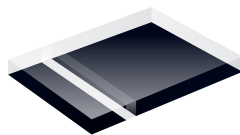
Matowy/Kość Słoniowa
1,6 mm LR221-206



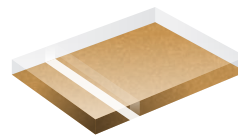
Matowy/Srebrny
1,6 mm LR341-206



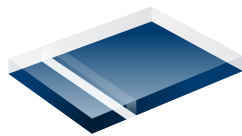
Matowy/Niebieski
1,6 mm LR511-206



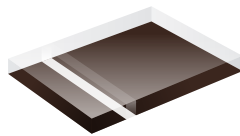
Matowy/Czarny
1,6 mm LR401-206



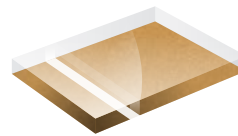
Matowy/Złoty
1,6 mm LR711-206



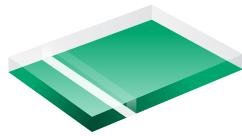
Matowy/Granatowy
1,6 mm LR551-206



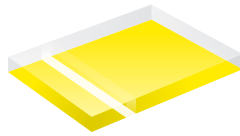
Matowy/Ciemny Brąz
1,6 mm LR841-206



Błyszczący/Złoty
1,6 mm LR710-206



Matowy/Zielony
1,6 mm LR931-206



Matowy/Żółty
1,6 mm LR701-206

TroGlass to transparentny, wytłaczany akryl z kolorową powłoką od spodu. Przy lustrzanym grawerowaniu od spodu a następnie wypełnieniu kolorem lub podświetleniu, powstaje grawer o stylowym wyglądzie.

Typowe obszary zastosowań

- Informacyjne znaki wewnętrzne
- Informacyjne znaki zewnętrzne
- Tabliczki bezpieczeństwa
- Tablice reklamowe



→ Właściwości materiału TroGlass

Materiał: Laminat na bazie akrylu z kolorową powłoką na odwrocie, 2-warstwowy

Wykończenie: Błyszczący (Złoty i Srebrny)

Grubość: 3,0 mm / 5,0 mm

Głębokość grawerowania: 0,08 mm

Metoda cięcia: laser, piła

Wymiary całego arkusza: 1220 x 610 mm



Obróbka laserem



Grawer mechaniczny



Do wewnątrz

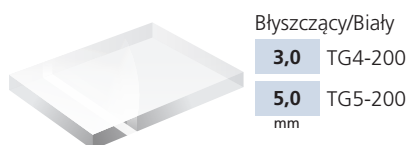


Na zewnątrz

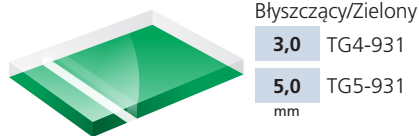


Grawer od spodu

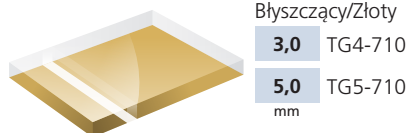
→ TroGlass



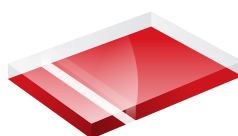
Błyszczący/Biały
3,0 TG4-200
5,0 TG5-200
mm



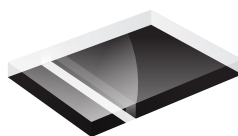
Błyszczący/Zielony
3,0 TG4-931
5,0 TG5-931
mm



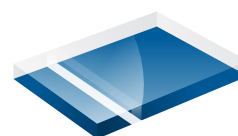
Błyszczący/Złoty
3,0 TG4-710
5,0 TG5-710
mm



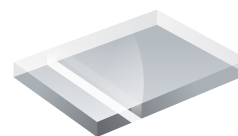
Błyszczący/Czerwony
3,0 TG4-600
5,0 TG5-600
mm



Błyszczący/Czarny
3,0 TG4-400
5,0 TG5-400
mm



Błyszczący/Niebieski
3,0 TG4-500
5,0 TG5-500
mm



Błyszczący/Srebrny
3,0 TG4-330
5,0 TG5-330
mm

→ TroLase ADA Signage

ADA Signage to 1-warstwowy, barwiony materiał na bazie akrylu, który został opracowany na potrzeby znakowania tabliczek alfabetycznym Braille'a. Dzięki odporności na promieniowanie UV, nadaje się do przygotowywania tabliczek informacyjnych zewnętrznych, wewnętrznych i trójwymiarowych oraz wycinania liter. Cieńsze wersje tego laminatu, są coraz szerzej stosowane do przygotowywania modeli architektonicznych.

Typowe obszary zastosowań

- Znaki informacyjne zewnętrzne i wewnętrzne
- Tabliczki z pismem Braille'a
- Tabliczki trójwymiarowe
- Modele architektoniczne
- Wycinane litery i symbole



→ Właściwości materiału

Materiał: Laminat na bazie akrylu, 1-warstwowy

Wykończenie: matowe

Grubość: 0,8 mm / 1,0 mm / 1,6 mm / 3,2 mm

Metoda cięcia: laser, piła, gilotyna

Wymiary całego arkusza: 1245 x 616 mm



Obróbka laserem



Grawer mechaniczny



Do wewnątrz



Na zewnątrz

→ TroLase ADA Signage

Bestseller

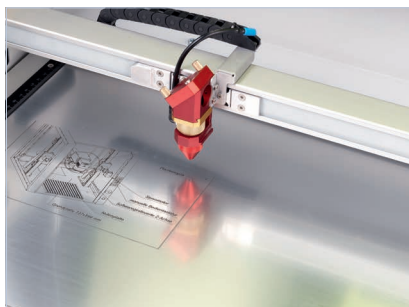
	Czerwony	0,8	LS601-103
		1,6	LS601-106
		3,2 mm	LS601-109
	Niebieski	0,8	LS501-103
		1,6	LS501-106
		3,2 mm	LS501-109
	Świetlisty Biały	0,8	LS204-103
		1,0	LS204-104
		1,6	LS204-106
	Czarny	0,8	LS401-103
		1,0	LS401-104
		1,6	LS401-106
	Morski Niebieski	1,6	LS502-106
	Biały	0,8	LS201-103
		1,0	LS201-104
		1,6	LS201-106
	Burgund	1,6	LS602-106
	Jasny Szary	0,8	LS305-103
		1,6	LS305-106
	Żółty	0,8	LS701-103
		1,6	LS701-106
	Ciemny Szary	0,8	LS307-103
		1,6	LS307-106
	Zielony	0,8	LS901-103
		1,6	LS901-106
	Srebrny	0,8	LS304-103
	Przezroczysty	0,8	LS101-103
		1,6	LS101-106

→ TroLase Thins

TroLase Thins jest niezwykle elastycznym materiałem, dlatego nadaje się w szczególności do zastosowań na zaokrąglonych powierzchniach. Cienka powłoka wierzchnia na akrylowej bazie, pozwala osiągać precyzyjne i eleganckie efekty grawerowania, pożądane przy produkcji trofeów i pucharów, jak również w zastosowaniach przemysłowych.

Typowe obszary zastosowań

- Informacyjne znaki wewnętrzne
- Tabliczki z nazwiskiem
- Napisy na trofeach
- Tabliczki bezpieczeństwa
- Wizytówki
- Modele architektoniczne



→ Właściwości materiału

Materiał: Laminat na bazie akrylu z cienką warstwą wierzchnią, 2-warstwowy

Wykończenie: kolory matowe i błyszczące, metalowe szczotkowane

Grubość: 0,5 mm

Głębokość grawerowania: 0,08 mm

Metoda cięcia: laser, piła, gilotyna

Wymiary całego arkusza: 1245 x 614 mm



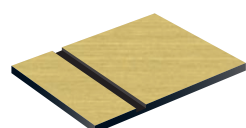
Obróbka laserem



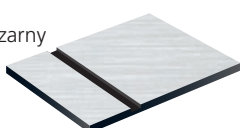
Grawer mechaniczny



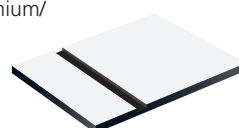
Do wewnątrz



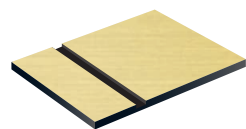
Szcotkowany Złoty/Czarny
0,5 mm LT734-202



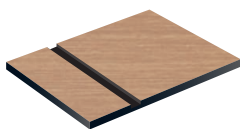
Szcotkowane Aluminium/
Czarny
0,5 mm LT354-202



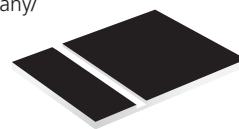
Biały/Czarny
0,5 mm LT204-202



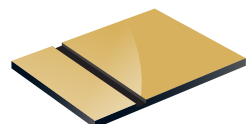
Europejski Złoty/
Czarny
0,5 mm LT754-202



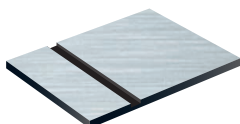
Szcotkowany Miedziany/
Czarny
0,5 mm LT894-202



Czarny/Biały
0,5 mm LT402-202



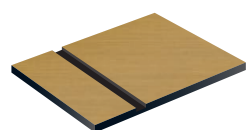
Stare Złoto/Czarny
0,5 mm LT794-202



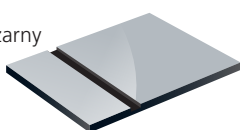
Szcotkowany Srebrny/
Czarny
0,5 mm LT334-202



Żółty/Czarny
0,5 mm LT744-202



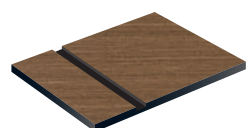
Szcotkowany Brąz/Czarny
0,5 mm LT874-202



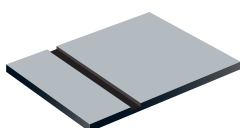
Stare Srebro/
Czarny
0,5 mm LT394-202



Czerwony/Biały
0,5 mm LT602-202



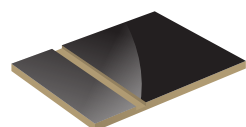
Głęboki Brąz/
Czarny
0,5 mm LT884-202



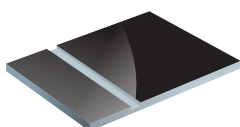
Gładki Srebrny/Czarny
0,5 mm LT344-202



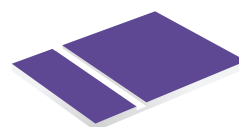
Niebieski/Biały
0,5 mm LT512-202



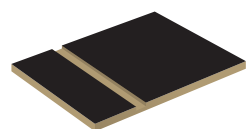
Błyszczący Czarny/
Złoty
0,5 mm LT427-202



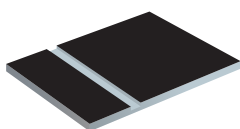
Błyszczący Czarny/
Srebrny
0,5 mm LT423-202



Purpurowy/Biały
0,5 mm LT582-202



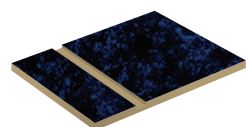
Czarny/Złoty
0,5 mm LT417-202



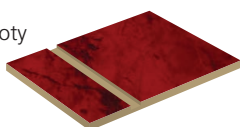
Czarny/Srebrny
0,5 mm LT413-202



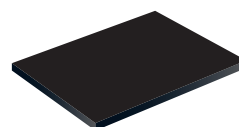
Biały jednowarstwowy
0,5 mm LT202-102



Niebiański Niebieski/Złoty
0,5 mm LT577-202



Stare Wino/Złoty
0,5 mm LT677-202



Czarny jednowarstwowy
0,5 mm LT404-102

→ TroLase Textures

TroLase Textures jest 2-warstwowym materiałem na bazie akrylu, zaprojektowanym do zastosowań w trudnych warunkach, w których wymagana jest dodatkowa wytrzymałość i odporność na zadrapania. Jego szorstka, teksturowana powierzchnia jest odporna na zabrudzenia i zarysowania oraz łatwa w czyszczeniu. TroLase Textures są odporne na promieniowanie UV i działanie czynników atmosferycznych.

Typowe obszary zastosowań

- Znaki informacyjne wewnętrzne i zewnętrzne
- Tabliczki z nazwiskiem
- Tabliczki bezpieczeństwa
- Panele sterujące
- Zastosowania przemysłowe



→ Właściwości materiału

Materiał: Laminat na bazie akrylu z teksturowaną powłoką, 2-warstwowo

Wykończenie: matowe teksturowane

Grubość: 1,6 mm / 3,2 mm

Głębokość grawerowania: 0,18 mm, 0,25 mm - Czerwony i Żółty

Metoda cięcia: laser, piła, gilotyna

Wymiary całego arkusza: 1220 x 610 mm



Obróbka laserem



Grawer mechaniczny



Do wewnątrz



Na zewnątrz

	Czerwony/Biały	1,6 mm	LTX642-206
		3,2 mm	LTX642-209
	Królewski Niebieski/Biały	1,6 mm	LTX592-206
		3,2 mm	LTX592-209
	Czarny/Biały	1,6 mm	LTX422-206
		3,2 mm	LTX422-209
	Biały/Czerwony	1,6 mm	LTX246-206
	Biały/Niebieski	1,6 mm	LTX205-206
	Biały/Czarny	1,6 mm	LTX244-206
		3,2 mm	LTX244-209
	Żółty/Czarny	1,6 mm	LTX774-206
	Szafirowy/Biały	1,6 mm	LTX503-206
	Popielaty Szary/Czarny	1,6 mm	LTX374-206
	Zielony/Biały	1,6 mm	LTX962-206

→ TroLase Lights

TroLase Lights to bardzo elastyczne i trwałe folie z powłoką klejącą od spodu, które mogą być grawerowane przy użyciu lasera. Folia samoprzylepna klei się doskonale do różnego rodzaju materiałów, takich jak metale, plastik, guma i drewno, dzięki czemu jest pożądanym materiałem do zastosowań w handlu i przemyśle.

Typowe obszary zastosowań

- Znaki informacyjne wewnętrzne i zewnętrzne
- Tabliczki z nazwiskiem
- Napisy na trofeach
- Folia do znakowania
- Etykiety i naklejki
- Opisy na opakowaniach



→ Właściwości materiału

Materiał: Samoprzylepna folia grawerska, 2-warstwowa

Wykończenie: Błyszczące, Szczotkowane metalowe

Grubość: 0,1 mm

Głębokość grawerowania: 0,04 mm

Metoda cięcia: laser, gilotyna

Wymiary całego arkusza: 600 x 305 mm



Obróbka laserem



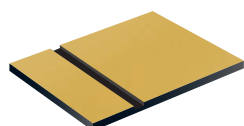
Grawer mechaniczny



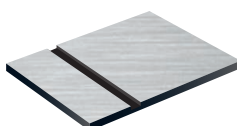
Do wewnątrz



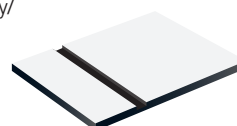
Na zewnątrz



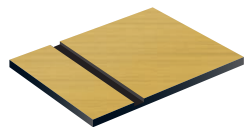
Gładki Złoty/Czarny
0,1 mm LL74-201



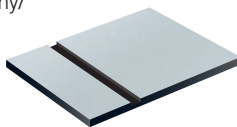
Szczotkowany Srebrny/Czarny
0,1 mm LL63-201



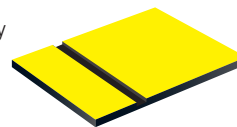
Biały/Czarny
0,1 mm LL62-201



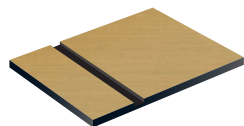
Szczotkowany Mosiężny/Czarny
0,1 mm LL64-201



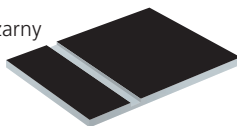
Gładki Srebrny/Czarny
0,1 mm LL73-201



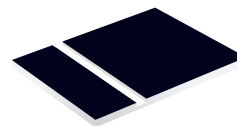
Żółty/Czarny
0,1 mm LL68-201



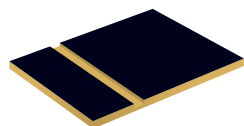
Szczotkowany Brąz/Czarny
0,1 mm LL69-201



Czarny/Srebrny
0,1 mm LL75-201



Czarny/Biały
0,1 mm LL61-201



Czarny/Złoty
0,1 mm LL65-201

→ Aluminium Anodowane

Aluminium anodowane nadaje się zarówno do grawerowania za pomocą lasera CO₂, jak i przy użyciu mechanicznych urządzeń do grawerowania. Podczas obróbki laserem zabezpieczająca warstwa anodowa pozostaje nienaruszona. Kontrast obrazu jest osiągany poprzez usuwanie warstwy koloru i pozwala na uzyskanie niemal fotograficznej jakości. Powstaje dokładny, biały obraz graweru.

Typowe obszary zastosowań

- Znaki informacyjne wewnętrzne i zewnętrzne
- Tabliczki znamionowe
- Numery seryjne
- Kody kreskowe
- Szyldy reklamowe
- Zawieszki identyfikacyjne



→ Właściwości materiału

Materiał: Aluminium Anodowane, 1-warstwowe

Wykończenie: Matowe, Polerowane

Grubość: Matowy: 0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 mm
Polerowane: 1,0 / 1,5 / 2,0 mm

Metoda cięcia: piła, nożyce udarowe

Wymiary całego arkusza: 1000 x 500 mm



Obróbka laserem



Grawer mechaniczny



Do wewnątrz

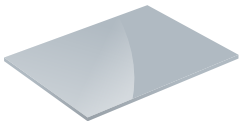
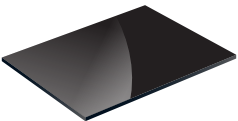
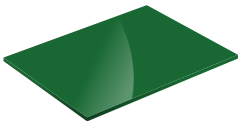
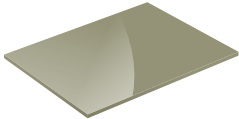
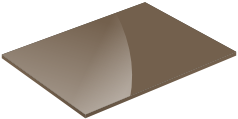
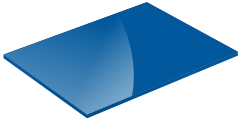
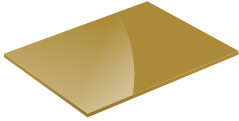
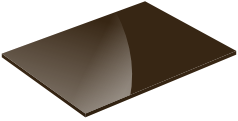
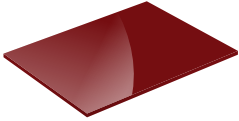


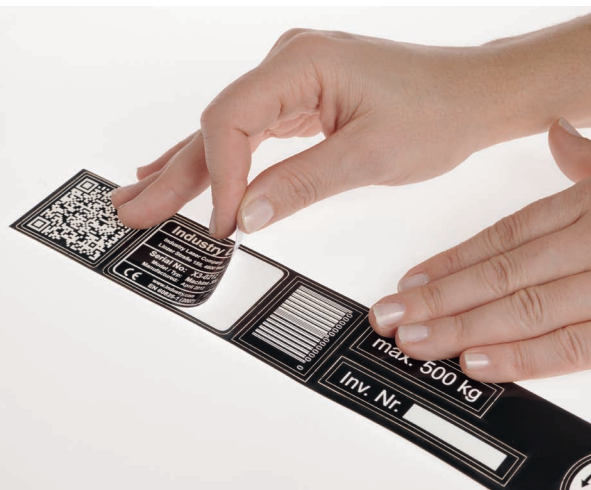
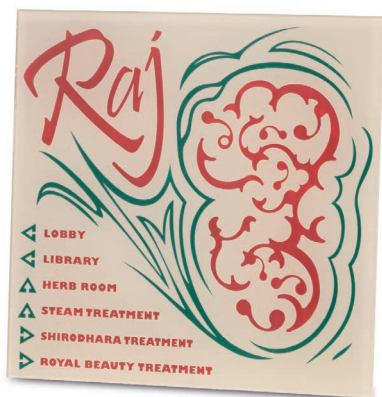
Na zewnątrz

→ Aluminium Anodowane Matowe

Satynowe Srebrne Matowe		Czarne Matowe		Zielone Matowe	
0,5	30105-00	0,5	30105-10	0,5	30105-40
1,0	30110-00	1,0	30110-10	1,0	30110-40
1,5	30115-00	1,5	30115-10	1,5	30115-40
2,0	30120-00	2,0	30120-10	2,0	30120-40
3,0	30130-00	3,0	30130-10	3,0	30130-40
mm		mm		mm	
Srebrne Matowe		Brązowe Matowe		Niebieskie Matowe	
0,5	30105-50	0,5	30105-70	0,5	30105-30
1,0	30110-50	1,0	30110-70	1,0	30110-30
1,5	30115-50	1,5	30115-70	1,5	30115-30
2,0	30120-50	2,0	30120-70	2,0	30120-30
3,0	30130-50	3,0	30130-70	3,0	30130-30
mm		mm		mm	
Złote Matowe		Ciemny Brąz Matowe		Czerwone Matowe	
0,5	30105-60	0,5	30105-80	0,5	30105-20
1,0	30110-60	1,0	30110-80	1,0	30110-20
1,5	30115-60	1,5	30115-80	1,5	30115-20
2,0	30120-60	2,0	30120-80	2,0	30120-20
3,0	30130-60	3,0	30130-80	3,0	30130-20
mm		mm		mm	
Stal Nierdzewna Matowe					
1,0	30110-90				
1,5	30115-90				
2,0	30120-90				
mm					

→ Aluminium Anodowane Polerowane

Satynowe Srebrne Polerowane 		Czarne Polerowane 		Zielone Polerowane 	
1,0	30210-00	1,0	30210-10	1,0	30210-40
1,5	30215-00	1,5	30215-10	1,5	30215-40
2,0	30220-00	2,0	30220-10	2,0	30220-40
mm		mm		mm	
Srebrne Polerowane 		Brązowe Polerowane 		Niebieskie Polerowane 	
1,0	30210-50	1,0	30210-70	1,0	30210-30
1,5	30215-50	1,5	30215-70	1,5	30215-30
2,0	30220-50	2,0	30220-70	2,0	30220-30
mm		mm		mm	
Złote Polerowane 		Ciemny Brąz Polerowane 		Czerwone Polerowane 	
1,0	30210-60	1,0	30210-80	1,0	30210-20
1,5	30215-60	1,5	30215-80	1,5	30215-20
2,0	30220-60	2,0	30220-80	2,0	30220-20
mm		mm		mm	



Wysokiej jakości materiały do obróbki laserowej

- Efektywna obróbka laserem
- Zminimalizowana konieczność czyszczenia
- Brak klejących krawędzi przy cięciu laserowym
- Gwarantowana wysoka jakość materiału i kolorów
- Wysoka trwałość

Zamówienia:

Tel. +48 22 339 36 00

handel@trodat.net

Pomoc w doborze laminatów:

Tel. +48 (22) 339 35 39

laminaty@trodat.net

Trodat Polska Sp. z o.o.

ul. Marywilska 22, 03-228 Warszawa