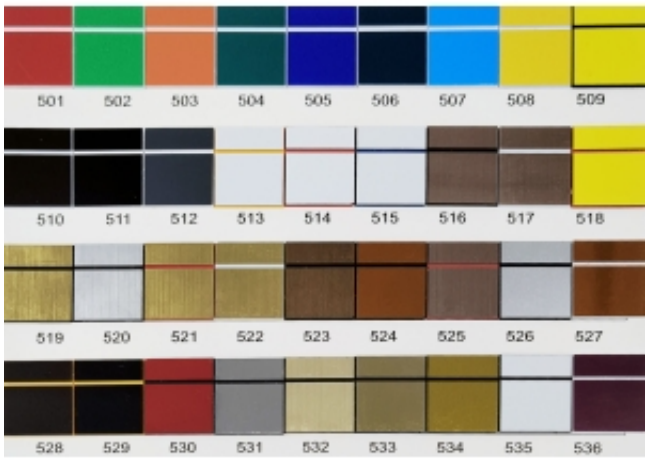
Údaje aktuální ke dni: 08-11-2026 18:39

Odkaz na produkt: https://www.cncworld.cz/gravrovan-lamint-600x400mm-1-5mm-rzn-barvy-p-597.html



Gravírovaný laminát 600x400mm / 1,5mm | Různé barvy

Cena s DPH	**390.00 Kč**
Cena bez DPH	**322.31 Kč**
Dostupnost	**K dispozici**
Odesíláme během:	**48 hodin**
Katalogové číslo	**LMG-02**
Kód výrobce	**60403020**
Kod EAN	**5907052594936**
Výrobce	**CNCTech**

Popis produktu

Prémiový gravírovací laminát (pro laserové řezání a gravírování)

Velikost: 600x400 mm / Tloušťka 1,5 mm

DOSTUPNÉ BARVY LAMINÁTU: 502 | 512

POZOR! Barvy: 516 | 517 | 519 | 520 | 521 | 522 | 523 | 524 | 525 | 527 | 531 | 533 | 534 mají lesklý, zrcadlový povrch, a barvy 516 | 517 | 519 | 520 | 521 | 522 | 523 | 525 | 532 mají navíc kartáčovanou kovovou strukturu.

Matné barvy: 501 | 502 | 503 | 504 | 505 | 506 | 507 | 508 | 509 | 510 | 511 | 512 | 513 | 514 | 515 | 518 | 526 | 528 | 529 | 530 | 532 | 535 | 536

Specializovaný gravírovací laminát, ideální pro zpracování pomocí CO_2 a vláknových laserů. Tento materiál spojuje estetiku s výjimečnou odolností a zaručuje profesionální výsledek. Laminát je určen pro použití **v interiéru**.

POZOR! Při objednávce prosím uveďte v poznámce požadované číslo barvy.

Náš laminát je vyroben z homogenní, vyspělé **polymerní slitiny PMMA/ABS.**
Na rozdíl od tradičních řešení tvoří **celá deska jednolitý materiál**, nikoli tenká akrylová vrstva nalepená na podklad.
Barevná vrstva o tloušťce 0,05 mm (50 µm) se nanáší metodou **sublimačního tisku – barvivo proniká přímo do struktury plastu na molekulární úrovni** a stává se nedílnou součástí desky.

Hlavní výhody této technologie:

- **Bez rizika rozvrstvení:** Homogenní struktura slitiny zcela eliminuje vznik bublin, odlepování nebo rozvrstvení materiálu vlivem vlhkosti či změn teplot.
- **Barva odolná proti odštípnutí a loupání:** Díky sublimační technologii netvoří barvivo samostatný film na povrchu. Neodpadává, neloupe se a je odolné proti povrchovému poškrábání.
- **Dokonalé mechanické a laserové obrábění:** Materiál se výborně hodí pro řezání CNC frézou i CO2 laserem – hrany zůstávají hladké, bez natavení, otřepů a připálení.
- **Odolnost vůči vodě a čisticím prostředkům:** Povrch snáší kontakt s vodou, detergenty, čisticími zařízeními i běžnými dezinfekčními prostředky.
- **Všestranné využití:** Vynikající volba pro výrobní štítky, čelní panely strojů, jmenovky, trofeje, informační tabulky a interiérové značení.

Proč náš laminát?

- **Dokonalý laserový řez:** Vyvinuté složení zajišťuje **čisté hrany řezu** bez tavení a s minimální tvorbou kouře.
- **Vysoký kontrast gravírování: Ostré a dobře čitelné detaily** díky jasnému kontrastu mezi vrchní a spodní vrstvou.
- **Ochrana povrchu:** Každá deska má **ochrannou fólii** na gravírovací vrstvě, která chrání produkt během přepravy a montáže před poškrábáním a poškozením.

Vynikající volba pro typové štítky, informační tabulky, ovládací panely a dekorace.