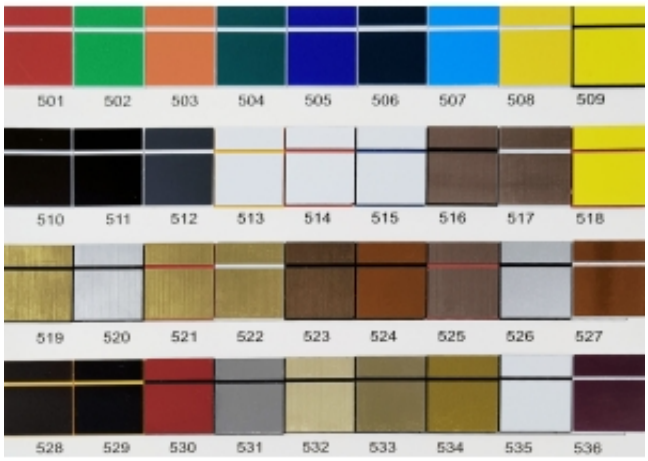
Gegevens actueel per: 20-11-2026 16:24

Link naar het product: https://www.cncworld.nl/graveerlaminaat-600x400mm-1-3mm-diverse-kleuren-p-602.html



Graveerlaminaat 600x400mm / 1,3mm | Diverse kleuren

Incl. BTW	**14.00 €**
Excl. BTW	**11.57 €**
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**LMG-01**
Fabrikantcode	**60403020**
EAN Code	**5907052594929**

Product omschrijving

Premium Graveerlaminaat (voor lasersnijden en -graveren)

Formaat: 600x400 mm / Dikte 1,3 mm

BESCHIKBARE LAMINAATKLEUREN: 501 | 502 | 504 | 506 | 508 | 509 | 511 | 512 | 513 | 515 | 516 | 517 | 518 | 519 | 520 | 522 | 523 | 524 | 525 | 526 | 527 | 528 | 529 | 530 | 531 | 532 | 533 | 534 | 536

LET OP! De kleuren: 516 | 517 | 519 | 520 | 521 | 522 | 523 | 524 | 525 | 527 | 531 | 533 | 534 hebben een glanzend, spiegelend oppervlak, en de kleuren 516 | 517 | 519 | 520 | 521 | 522 | 523 | 525 | 532 | hebben bovendien een geborstelde metaalstructuur.

Matte kleuren: 501 | 502 | 504 | 506 | 508 | 509 | 511 | 512 | 513 | 515 | 518 | 526 | 528 | 529 | 530 | 532 | 535 | 536

Gespecialiseerd graveerlaminaat, optimaal geschikt voor bewerking met CO_2- en fiberlasers. Dit materiaal combineert esthetiek met uitzonderlijke duurzaamheid en garandeert een professioneel eindresultaat. Dit laminaat is bedoeld voor gebruik **binnenshuis**.

LET OP! Vermeld bij uw bestelling in het opmerkingenveld het gewenste kleurnummer.

Ons laminaat is gemaakt van een homogene, geavanceerde **PMMA/ABS-polymeerlegering.**
In tegenstelling tot traditionele oplossingen bestaat **de hele plaat uit één homogeen materiaal**, in plaats van een dunne acryllaag die op een ondergrond is gelijmd. De kleurlaag van 0,05 mm (50 µm) dik wordt aangebracht door middel van **sublimatieprinten – de kleurstof dringt op moleculair niveau rechtstreeks in de kunststofstructuur door** en vormt zo een integraal onderdeel van de plaat.

De belangrijkste voordelen van deze technologie:

- **Geen risico op delaminatie:** De homogene structuur van de legering voorkomt volledig dat er door vocht of temperatuurschommelingen blaasjes, loslatende lagen of delaminatie ontstaan.
- **Kleur bestand tegen afsplinteren en afbladderen:** Dankzij de sublimatietechnologie vormt de kleurstof geen afzonderlijke film boven op het oppervlak. De kleurstof laat niet los, bladdert niet af en is bestand tegen oppervlakkige krassen.
- **Uitstekende mechanische en laserbewerking:** Het materiaal laat zich uitstekend snijden met een CNC-frees en een CO2-laser – de randen blijven glad, zonder smeltplekken, bramen of brandsporen.
- **Bestand tegen water en schoonmaakmiddelen:** Het oppervlak verdraagt contact met water, reinigingsmiddelen, reinigingsapparaten en gangbare desinfectiemiddelen.
- **Veelzijdig inzetbaar:** Een uitstekende keuze voor typeplaatjes, frontpanelen van machines, naamplaatjes, trofeeën, informatieborden en bewegwijzering binnenshuis.

Waarom ons laminaat?

- **Perfect lasersnijden:** De speciaal ontwikkelde formule zorgt voor **schone snijranden** zonder smelten en met minimale rookontwikkeling.
- **Hoog graveercontrast: Scherpe en goed leesbare details** dankzij het duidelijke contrast tussen de toplaag en de onderlaag.
- **Oppervlaktebescherming:** Elke plaat is voorzien van een **beschermfolie** op de graveerzijde, die het product tijdens transport en montage beschermt tegen krassen en beschadigingen.

Een uitstekende keuze voor naamplaten, waarschuwingsborden, bedieningspanelen en decoraties.