



ŠTÍTKY A NÁPISY

3D hliníkové štítky a nápisy

3D hliníkové štítky: odolné a designové značení pro prémiové produkty

3D hliníkové štítky jsou odolné kovové prvky určené pro značení výrobků. Kombinují vysokou mechanickou odolnost, dlouhou životnost a prémiový vzhled. Díky odolnosti vůči UV záření, chemikáliím a povětrnostním vlivům jsou vhodné pro průmyslové i designové aplikace.

Design a odolnost

Jakýkoliv tvar a vzhled Vašeho loga pro Vás vyladíme do posledního detailu a vytvoříme z něj umělecké dílo. 3D štítky a nápisy z hliníku dokážeme **povrchově zušlechtit** dle Vašich představ. Ať už jde o embosování, parciální kartáčování, laserový popis, diamantové broušení nebo použití speciálních barev. Výsledkem bude řešení, které splňuje ty nejvyšší designové nároky a zároveň je maximálně odolný. Vyžádejte si **bezplatné referenční vzorky** ještě dnes a objevte kvalitu a všestrannost, kterou naše hliníkové štítky nabízejí.

+420 565 555 222

info@rathgeber.cz

www.rathgeber.cz

Hlavní výhody

- ✓ vysoká odolnost vůči UV záření, chemikáliím a mechanickému opotřebení
- ✓ dlouhá životnost (běžně desítky let)
- ✓ prémiový 3D vzhled a haptický efekt
- ✓ vhodné pro interiér i exteriér
- ✓ nízká hmotnost při zachování pevnosti

Typické použití:

- ✓ prémiové produkty a balení (parfémy, alkohol)
- ✓ automotive (loga, nápisy)
- ✓ nábytkářství
- ✓ sportovní vybavení (lyže, kola)
- ✓ strojírenství

Kdy zvolit 3D hliníkové štítky?

- ✓ když chcete zvýšit vnímanou hodnotu produktu
- ✓ když potřebujete odolné značení pro náročné prostředí
- ✓ když je důležitý design, haptika a vizuální efekt
- ✓ když má logo působit jako součást produktu (ne jen nálepka)

ČASTO KLADENÉ OTÁZKY (FAQ)

Jak dlouho vydrží 3D hliníkový štítek?

Běžně vydrží desítky let i v exteriéru. Díky použití odolných povrchových úprav jsou štítky rezistentní vůči UV záření, vlhkosti i mechanickému opotřebení.

Jsou vhodné do venkovního prostředí?

Ano, jsou ideální pro venkovní použití. Hliník přirozeně odolává korozi a v kombinaci s ochrannými vrstvami zvládá extrémní teploty, déšť i sluneční záření bez ztráty vzhledu.

Jaký je rozdíl mezi hliníkovým a plastovým štítkem?

Hliníkové štítky nabízejí vyšší odolnost, luxusnější vzhled a delší životnost než plastové varianty.

Plastové štítky jsou naopak levnější a vhodné pro méně náročné aplikace.

Jak se 3D hliníkové štítky připevňují?

Nejčastěji pomocí samolepicí vrstvy nebo mechanického uchycení (např. šrouby či nýty), v závislosti na aplikaci a povrchu produktu.

Pro jaké produkty jsou 3D hliníkové štítky vhodné?

Používají se především pro prémiové produkty (parfémy, alkohol), nábytkářství, automotive nebo sportovní vybavení (lyže, kole). Všude tam, kde je důležitá kombinace odolnosti a reprezentativního vzhledu.

Technické údaje

Materiál	hliník
Tloušťka materiálu	0,3 mm / 0,5 mm / 0,8 mm / 1,0 mm / 1,5 mm / 2,0 mm
Možnosti povrchových úprav	diamantové broušení, laserové značení, mikrotisk, strukturální lak, kartáčování, ražba, speciální barvy, kombinace materiálů
Metody tisku	digitální tisk, sítotisk, eloxovaný tisk
Upevnění	samolepicí, pomocí otvorů
Odolnost vůči	alkoholu, chemickým čisticím prostředkům, UV záření, mechanickému namáhání, povětrnostním podmínkám, palivům, mastnotě
Další možnosti	integrace identifikačních systémů s různým typem kódování nebo RFID/NFC čipů