

# ALU

## HLINÍKOVÁ PODKLADOVÁ VRSTVA, KTORÚ JE MOŽNÉ ZVÁRAŤ A LAKOVAT

- Kombinácia čistého hliníka a vyberaných syntetických živíc.
- Vynikajúca priľnavosť na všetky druhy oceľí.
- Nájomocný pri zváraní pomocou bodovej zváračky a poloautomatickým strojom; za sucha alebo za mokra.
- Enormná tepelná odolnosť do 800 °C.
- Vytvára prostredníctvom spojenia pri roztažení jednoduhy celok s bodovými zvarmi pri klampiarskych práčach a týmto spôsobom zabraňuje vzniku hrdze.
- Po zaschnutí môže byť odmástený pomocou prípravku SAFETY CLEAN.
- Môže byť nalakovaný, naťažený pomocou väčšiny základných farieb.
- Ekonomické použitie
- Nadbytok a zvyšky ALU 1000 sa jednoducho odstránia pomocou KLEENSPRAY-S.



# ALU 1000

## VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

ALU 1000 poskytuje kovovým povrchom katodickú ochranu a jeho použitie je jednoduché, rýchle a šetrné. Už po prvom nastriekaní sa vytvorí ochranná hliníková vrstva s čistotou 99.5 %. Vďaka prípadnej zložke syntetickej živice sa jemné hliníkové časticie usadzujú na základnom materiáli a pevne tam

prípadne. Pôsobením vysokej teploty sa živica odparí a zostáva len vrstva z čistého hliníka, ktorá je pritavená ku kovovému povrchu.  
 ALU 1000 ma dobrú chemickú odolnosť a priľnavosť na väčšinu lakov, syntetických materiálov, železné a neželezné kovy, ...  
 ALU 1000 ma pružné vlastnosti.

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Farba: hliníková.

Vzhľad: saténový / lesklý.

Zloženie: hliník s čistotou 99,5% a syntetická živica, rozpúšťadlo a ozónu neškodný plyn.

Tavenie: pri teplotách okolo 650 °C sa hliníková časť roztaví a príde k povrchu.

Odporúčaná vrstva: v závislosti na použití alebo v závislosti od podkladu, postačuje 1 rovnomená vrstva.

Priľnavosť na: železné aj neželezné kovy, oceľ, pokovanú oceľ, opieskovaný hliník, ..., ako aj na drevo a väčšinu syntetických materiálov.

Odolnosť teplotám: trvalo do 800 °C, krátkodobo do 970 °C.

Chemická odolnosť: odoláva väčšine kyselinám a zásadám; odoláva poveternostným vplyvom.

DÔLEŽITÉ: ALU 1000 aplikujte ako základnú alebo ako konečnú vrstvu.

Skladovateľnosť: 12 mesiacov, držte v suchu a pri teplote od 5 °C do 28 °C.

Bezpečnostné predpisy: riadte sa podľa Karty bezpečnostných údajov.

## APLIKÁCIA A POUŽITIE

- ako antikorózna vrstva pre kolektory, horáky centrálnego vykurovania, výfuky, strmene kotúčových brzd a plochy vystavené vysokým teplotám...
- ako základná vrstva, cez ktorú sa dá zvárať - priemyselné zváranie, všeobecná údržba, auto dielne, garáže, ...

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Sekcia
N112002	Alu 1000	400ml	OCHRANA A ÚPRAVA POVRCHOV



## UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívateľia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmietá zárukou za vaše konkrétné použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.



OCHRANA A ÚPRAVA POVRCHOV

WWW.TECH-MASTERS.EU/SK

