

Dle aktuální normy**01. 12. 2018****ČSN EN ISO 17672****X**

Evropská/česká technická norma

Chemické složení (% hmotnosti):

Prvek	Al	Zn
Složení % hmotnosti	2	98

Technické údaje:

Teplota tavení:

375 – 388 °C

Pracovní teplota:

380 °C

Hustota:

cca 7,04 g/cm³

Mez pevnosti:

288-335 N/mm²**Standardní dodací formy:**

Tyčinky trubičkové plněné nekorozivním tavidlem:

Ø 2,00 x 500 mm (1 kg kartonová krabice)

Typ tavidla v trubičkové pájce:

CsAlF (nekorozivní)

Doporučené tavidlo:

AlCor – Series, ZnNc

Použití: GalFlo ZnAl2 je kapilární měkká hliníková trubičková chladírenská pájka, pro pájení mědi a mosazi. Pro klimatizační aplikace, opravy střech, praček a sušiček a také v kovotlačitelství. Jedná s plněnou hliníkovou trubičkovou pájku naplněnou nekorozivním tavidlem, tavidlo není nutné odstraňovat. Vhodná pro pájení plamenem. Pájka určená pro slitiny hliníku: Al99,5, AlMgSi 0,5 (AW 6060). Nepoužívat v oblasti potravinářství a pro vysokotlaké systémy, neboť obsahuje hliník. Používají se při pájení metodou TIG a MIG, při pájení hliníku a jeho slitin s procentem křemíku vyšší než 7 %. Vynikající smáčivost.

Vypracoval: Schválil:	Ing. Mojmír Glet Ing. Milan Tomek	Platné: Aktualizováno:	04. 01. 2016 01. 03. 2024
Almio, s. r. o. IČ: 25067249	Mobil: +420 739 212 754 Email: glet@almio.cz	Katalog pájek ke stažení:	https://www.almio.cz/pajky
Sídlo / sklad: Dobronická 1257, 148 00 Praha 4 – Kunratice		Webové stránky pájky:	https://www.almio.cz/pajky

Veškeré další informace jsou k dispozici v materiálových a bezpečnostních listech zdarma ke stažení na webových stránkách <https://www.almio.cz/pajky> v tabulce u slitiny GalFlo ZnAl2.

Pro případné dotazy, či objednávky nás kontaktujte na níže uvedeném čísle, nebo emailu.

Všechny slitiny jsou skladem v Praze k okamžitému vyzvednutí, či k zaslání sběrnou službou Toptrans s dodáním do 2 dnů od objednání. Doprava: zdarma.

Skladem hliníkové pájky plněné nekorozivním tavidlem GalFlo ZnAl2 o průměru 2,00 x 500 mm.

Další slitiny pájek naleznete v katalogu Almio – Pájecí přídavné materiály nebo volně ke stažení na webových stránkách <https://www.almio.cz/pajky> v tabulkách u jednotlivých slitin.

Odkaz na katalog pájek ke stažení: <https://www.almio.cz/pajky>

Odkaz na příručku pájení ke stažení: <https://www.almio.cz/pajky>



Informace o našich produktech a vybavení i o našich systémech a postupech jsou založeny na komplexním výzkumu a na technologických zkušenostech z aplikací. Tyto výsledky uveřejňujeme, ale nepřijímáme žádnou odpovědnost za příslušné jednotlivé kontrakty, které jdou nad jejich rámec. Vyhrazuji si právo provádět v průběhu vývoje produktů technické změny ústních i písemných podmínek podle našich nejlepších znalostí. Pouze výjimečně poskytujeme záruky na vzhled a řemeslné zpracování nebo trvanlivost, které jsou konkrétně zdokumentovány v jednotlivých kontraktech. Naše služby aplikačních technologií jsou vám dále k dispozici při podrobných konzultacích, například jako součást řešení problémů spojených s výrobou nebo aplikací technologií. To však nezprošťuje uživatele jeho vlastní odpovědnosti za kontrolu vstupních informací a doporučení, která mu poskytujeme, před tím, než tyto vstupní informace nebo doporučení použije. To platí zejména pro zahraniční dodávky. Platí to i pro práva na obchodní značky třetích stran u aplikací a postupů, které nejsou dodány přímo námi. V případě škod nebo ztrát je naše ručení omezeno pouze na odškodnění v takové míře, která je uvedena v našich všeobecných obchodních a dodacích podmínkách pro případy kvalitativních nedostatků.

Vypracoval: Schválil:	Ing. Mojmír Glet Ing. Milan Tomek	Platné: Aktualizováno:	04. 01. 2016 01. 03. 2024
Almio, s. r. o. IČ: 25067249	Mobil: +420 739 212 754 Email: glet@almio.cz	Katalog pájek ke stažení:	https://www.almio.cz/pajky
Sídlo / sklad: Dobronická 1257, 148 00 Praha 4 – Kunratice		Webové stránky pájky:	https://www.almio.cz/pajky

Ke každé slitině je na vyžádání originální atest 3.1 z výroby, kde jsou naměřeny přesné chemické údaje a všechny prvky v dané slitině (včetně limitů min. a max.). Originální atest z výroby 3.1 je zpoplatněn částkou 100 Kč bez DPH.

Další potřebná dokumentace a prohlášení, jako jsou např. REACH, ROHS, CMRT apod. včetně materiálových a bezpečnostních listů jsou rovněž na vyžádání.

Vypracování tohoto materiálu je dle nejlepšího vědomí a svědomí a na základě dostupných zdrojů, zkušeností, vědomostí, praxe a informací od výrobce, přesto jsou informace obsažené v tomto materiálu pouze orientační. Za chyby v textu nenese firma Almio, s. r. o. žádnou zodpovědnost.

**ALMIO®**

Vypracoval: Schválil:	Ing. Mojmír Glet Ing. Milan Tomek	Platné: Aktualizováno:	04. 01. 2016 01. 03. 2024
Almio, s. r. o. IČ: 25067249	Mobil: +420 739 212 754 Email: glet@almio.cz	Katalog pájek ke stažení:	https://www.almio.cz/pajky
Sídlo / sklad: Dobronická 1257, 148 00 Praha 4 – Kunratice		Webové stránky pájky:	https://www.almio.cz/pajky