

Fontargen A 210 / AF 210

Mosazná pájka pro tvrdé pájení



ISO 17672: Cu 470a
DIN EN 1044: CU 301
DIN 8513: L-CuZn40
EN ISO 3677: B-Cu60Zn(Si)-875/895
Werkstoff-Nr.: 2.0367

Chemická analýza (hm. %)

Cu	Si	Sn	Zn
60	0,3	< 0,2	zbytek

Technické údaje

Pájecí teplota: 900°C
Rozsah tavení: 870-895°C
Specifická hmotnost: 8,4 g/cm³
Pevnost: 350 N/mm²
Tažnost: 35%
Tvrdost: 110 HB

Vlastnosti a použití:

Dobře tekoucí, na přehřátí necitlivá mosazná slitina pro kapilární i výplňové pájení a nanášení na ocel, šedou a temperovanou litinu, měď a slitiny mědi s teplotou solidu nad 900°C.

Ohřev:

Kyslíko-acetylenový hořák, indukční ohřev, odporový ohřev.

Tavidla:

Fontargen F 100 (pasta), F 120 (prášek), Rapidflux (tekutina pro přívod hořákem).

Provedení:

Fontargen A 210 – holá pájka používaná s výše uvedenými tavidly
Fontargen AF 210 – pájka obalená tavidlem

Všechny uvedené informace o výrobcích a postupech se zakládají na současných znalostech, rozsáhlém prověřování a aplikačních zkušenostech. Ani dle nejlepšího svědomí ústně i písemně předané informace však nezavazují spotřebitele povinnosti sám zodpovědně ověřit naše produkty a postupy, zejména v případě, kdy použití a postup nebyl námi písemně výslovně schválen. Těž atesty přiložené k produktu nezavazují uživatele povinnosti řádné kontroly při příjmu zboží. Při eventuálním vzniku škody platí naše všeobecné obchodní podmínky. Možnost změny vyhrazena.