Advanced Brazing Products Ltd.
Bidovce 316
04445 Bidovce, Slovakia
Tel +421 914 234 770
Email sales@advanced-brazing.com
Website https://www.advanced-brazing.com

Bileog sonraí teicniúla — ABP X2

ABP X2 · EN ISO 17672 CuP 279 · Cóimhiotal prásála copair-fosfair ina bhfuil airgead

Tréith	Luach
Táirge	ABP X2
Aitheantas doiciméid	TDS.ABP.X2.GA.v1.1
Leagan	1.1
I bhfeidhm ó	2026-10-10
Teanga	Gaeilge
Fine táirgí	Cóimhiotal prásála copair-fosfair ina bhfuil airgead

1. Sainaithint an táirge

Tréith	Luach
EN ISO 17672	CuP 279
ISO 3677	B-Cu92PAg-645/825
EN 1044	CP 105
DIN 8513	L-Ag2P
AWS A5.8	BCuP-6

Tarraingíodh siar EN 1044 agus tá EN ISO 17672 ina áit; tugtar na hainmniúcháin mar chrostagairt.

2. Comhdhéanamh ceimiceach (% de réir meáchain)

Eilimint	Íos.	Uas.	Ainmniúil
Copar (Cu)	–	–	91.8 (fuílleach)
Fosfar (P)	5.9	6.7	6.2
Airgead (Ag)	1.5	2.5	2

3. Eisíontais (uasmhéid % de réir meáchain)

Tréith	Luach
Alúmanam (Al)	≤ 0.01
Bi	≤ 0.030
Caidmiam (Cd)	≤ 0.010
Luaidhe (Pb)	≤ 0.025
Sinc (Zn)	≤ 0.05
Zn + Cd	≤ 0.05
Eile, iomlán	≤ 0.25

4. Airíonna fisiceacha

Tréith	Luach
Raon leáite	645–825 °C
Dlús	8.1 g/cm³
Neart teanntachta	250 N/mm²

Raonta comhdhéanaimh de réir an chaighdeáin luaite; sonraí fisiceacha mar a d'fhoilsigh Advanced Brazing Products iad.

5. Foirmeacha atá ar fáil

Sreang, slat, scragall agus taos

6. Sábháilteacht

Féach an Bhileog Sonraí Sábháilteachta (SDS) maidir le láimhseáil, trealamh cosanta pearsanta, aeráil agus garchabhair.

7. Foinsí

Ainmniúcháin agus raonta comhdhéanaimh EN ISO 17672 / ISO 3677. Sonraí táirge foilsithe Advanced Brazing Products (www.advanced-brazing.com). Sonraí ón mbileog teicniúil ABP v1.0 ceadaithe.

Séanadh

Creidtear go bhfuil an fhaisnéis anseo cruinn tráth a foilsithe, ach ní thugann Advanced Brazing Products Ltd. aon bharántas ina leith. Tá gach díolachán faoi réir Choinníollacha Ginearálta Díola agus Seachadta Advanced Brazing Products Ltd.