

## Fémek az építészetben

*Nélkülözhetetlenek és teljes mértékben újrahasznosíthatók*

### Kapcsolat:

Irina Dumitrescu

European Copper Institute

+32 (0)2 777 70 85

[irid@eurocopper.org](mailto:irid@eurocopper.org)

**Brüsszel, 2011. október 17.** Az európai fém szövetség az újrahasznosítható és fenntartható épületekért megjelentette a „[Fémek az építészetben - Nélkülözhetetlenek és teljes mértékben újrahasznosíthatók](#)” című kiadványát, melyet az építészeti, építőipari fémfelhasználás kulcskérdéseinek szentelt.

Az angol nyelvű kiadvány hat fejezetben foglalkozik a fém építőanyagok egyedülálló tulajdonságaival, és a bennük rejlő értékekkel a következő generációk számára. Tartalmaz továbbá életciklusuk végét elérő termékek újrahasznosításáról szóló tanulmányokat.



- A fémek nélkülözhetetlenek az épületekben
- A fémek, fémek maradnak
- A fémeket újra és újra felhasználják, illetve az anyagot újrahasznosítják
- Hogyan mérhető legjobban a fémek újrahasznosíthatósága?
- Újrahasznosított tartalom vagy életciklus végi újrahasznosítható hányad - mi a különbség?
- Az újrahasznosítás jövőbeni előmozdítása

A 2011 júniusában elindított Fémek az építészetben ([Metals for Buildings](#)) - melynek tagja az Európai Rézintézet (European Copper Institute) is - felkéri az Európai Unió törvényhozóit, hogy vegyék figyelembe a fém építőanyagok egyedülálló tulajdonságait és a bennük rejlő értékeket a következő generációk számára.

„Az építőipar a modern gazdaság és az emberi közösségek jólétének szerves része. A fémek alapvető fontosságúak és jelentős előnyökkel bírnak a szerkezetek megformálásában és a fenntartható épületek létrehozásában.” - mondta Nigel Cotton az Európai Rézintézet munkatársa. „Ez a kiadvány bemutatja a fémek alkalmazásának fontosságát az épített környezet megalkotásában, az újrahasznosítás körforgásában és a források hatékony felhasználásában.”

Az Európai Rézintézetről (European Copper Institute)

Az Európai Rézintézet (European Copper Institute - ECI) a világ vezető rézbányái, finomítói és félkész termék gyártói - a Nemzetközi Rézintézet (International Copper Association - ICA) képviselőjében - és az európai rézipar közös szervezete. Küldetése a modern társadalom megismertetése Európa-szerte a réz által nyújtott előnyökkel. Tevékenységét brüsszeli és további 11 nemzeti központján keresztül végzi. [www.eurocopper.org](http://www.eurocopper.org)