



# Szabványügyi Közlöny

A MAGYAR SZABVÁNYÜGYI TESTÜLET LAPJA

62. ÉVFOLYAM

2010. május 1.

5. szám



AZ MSZT A KÖVETKEZŐ SZERVEZETEK TAGJA:



## Szabványosított esztétika

### MSZ 24803 *Épületszerkezetek megjelenési módjának előírásai szabványsorozat*

Az épületszerkezetek esztétikájával, azaz a felületi megjelenés módjával kapcsolatos megrendelői elvárások bizonytalanok. A tervezők nehezen tudják megfogalmazni az igényeiket, de hasonló cipőben járnak a kivitelezők is, akiknek el kell készíteniük a szerkezeteket. A kivitelezés után jelentős gondot okozhat az elkészült mű megítélése, értékelése. Ellentmondásokra, félreértésekre ad okot, és így az emberek között kialakuló feszültségeken túl, gyakran súlyos pénzügyi problémákhoz vezet.

Ez is hozzájárult ahhoz, hogy az építőiparban megfogalmazódott egy olyan, a szerkezetek megjelenési módjával foglalkozó szabványsorozat igénye, amely az épületszerkezetekre vonatkozó összes munkanemet szabályozza, és megteremti a szakmák közötti összehangoltságot. Így alakult ki az **MSZ 24803 szabványsorozat** gondolata.

Az **MSZ 24803** szabványsorozat újdonságai:

- Megszünteti az eddigi mintavételi gyakorlatot. Az elkészült szerkezet minden részének meg kell felelnie az előírt követelménynek (nemcsak pl. 90%-ban). Nincs előre meghatározott mintavételi szám, csak ott kell vizsgálni, ahol szemrevételezés során „bizonytalanság merül fel”.
- Az eddig alkalmazott I. o., II. o., III. o., O.K. minősítésekkel szakítva, bevezeti a követelményszinteket. Megkülönböztet: ALAP, NORMÁL, MAGAS, KÜLÖNLEGES követelményszintet, amelyekhez vizsgálati szempontonként eltérő tűrési értéket/tűrési

követelményt rendel.

- Törekszik a vizsgálati szempontok teljeskörűségére. A szerkezetek megjelenési módját meghatározó vizsgálati szempontokat három csoportba osztja: térbeli elhelyezkedés szerint, méret- és alakhűség szerint, helyi alakhűség és felületi állapot szerint.
- Dokumentálási előírásokkal behatárolja a résztvevőknek (építtető, építtető képviselője, tervező, kivitelező) a szerkezet megjelenési módjával kapcsolatos feladatait.
- Előre rögzíti – egy esetleges hiba esetén – a hibás szerkezet rész meghatározásának módját.
- Előírja a kapcsolódó szakmák tűréseinek összehangolását. A szabványsorozat megfelelő részeiben külön fejezet határozza meg, hogy mik a fogadó szerkezettől elvárt követelmények.
- Az egyértelműsége törekedve meghatározza a minősítés folyamatát és a lehetséges minősítéseket. A szerkezet minősítésekor nem az a kérdés, hogy az ellenőrzött szerkezet milyen követelményszintnek felel meg, hanem az, hogy megfelel-e az előírt szintnek, azaz az építtető elvárásának.

Az MSZ 24803 szabványsorozat terveink szerint közel 100 „tisztá” magyar szabványból fog állni, amely hozzávetőlegesen 3-4 év alatt készül el (a szabványsorozat első két része közzétéve a 6. oldalon).

**Kapu László – Hermann János**  
Szabvány és Minőség Mérnökiroda Kft.

Az MSZT 2010-ben induló új képzéseiről szóló felhívásainkat figyelje a honlapunkon!

[www.mszt.hu](http://www.mszt.hu)