DR. KAUSAY TIBOR /Szilikátipari Központi Kutató és Tervező Intézet/ hozzászólása

Az ankéton szóba került egy új homokos kavics szabvány szükségessége. Az igény valóban jogos, hiszen a régi termékszabvány, amely 1957-ben lépett hatályba, ma már elavult.

A Szilikátipari Központi Kutató és Tervező Intézet 1967. szeptemberében készitett egy javaslatot, amelyet a Magyar Szabványügyi Hivatal magáévá tett, és MSz 449 J./68.IV./ "Homok, homokos kavics, kavics épitési célra" cimmel vitára bocsátott.

A szabványjavaslat legfőbb értékét a régi szabványtól eltérő, a szabvány rendszerére vonatkozó, gyakorlati szempontból jelentős két új alapelv adja. Az egyik a nem frakcionált, $o-d_{max}$ szemcsenagyságú homok és homokos kavics termékekkel, a másik a d_1-d_2 szemcsenagyságú homok és kavics frakciókkal kapcsolatos. Lényege abban áll, hogy a homok és homokos kavics terméket a habarcs- és betonelőirás által megadott határgörbék és az agyagiszap tartalom alapján, a homok és kavics frakciót a zúzottkő frakciók minősitésével összhangban az osztályozás élessége és a finomszemtartalom alapján minősiti.

Sajnálatos módon a javaslatban foglaltak nem találtak minden téren kedvező fogadtatásra, és ezért részben más - véleményünk szerint kevésbé hatékony - alapelven újabb javaslat kidolgozására történtek intézkedések.

x x x

MORVAI GUSZTÁV /Központi Földtani Hivatal/ hozzászólása

Dr. Karácsonyi Sándor előadásában a kavicskutató fúrások mintavételi nehézségeit ecsetelte, de nem beszélt arról, hogy tettek-e kisérletet a fúrásokban geofizikai mérések végzésére és milyen eredménnyel?

Az iszaptartalom megállapitására pl. a lyukszelvényezés feltétlenül megbizható információt adna.