



JÓSA ANDRÁS
MÚZEUM

Iktatószám: 9-5-13 /2015.

Tárgy: SZAKMAI BESZÁMOLÓ

Ügyintéző: HOLMÁR ZOLTÁN

Telefon: +36-42-315-722

E-mail: palyazat@josamuzeum.hu

Szakmai beszámoló

A tisztítás a restaurálás egyik legfontosabb és – szinte minden esetben – kihagyhatatlan része. A múzeumban fellelhető fémanyag tisztítása során vegyszeres és mechanikai megoldások egyaránt alkalmazhatók. A tárgy anyagát és állapotát szem előtt tartva arra törekszünk, hogy a lehető legkisebb beavatkozást végezzük a kezelések során. Először száraz, mechanikus, majd szükség szerint vizes és vegyszeres eljárást alkalmazunk a korrózió jellegétől és a tárgy állapotától függően.

A felület fémig tisztításának ma elfogadott formája a szemcseszórás. Ez a technikai megoldás rendkívül jól alkalmazható a restaurálási gyakorlatban. A Jósa András Múzeum állományvédelmi műhelye tevékenységéhez szükséges eszközök beszerzése c. pályázaton elnyert homokszóró berendezés hatékonyabbá teszi a munkánkat, jelentősen megkönnyíti és meggyorsítja a műtárgyak mechanikus tisztítását. A művelet során megválasztható a szemcse minősége, mérete és a szórás intenzitása is. A Sandy 2 típusú professzionális homokfúvóval egyszerre két különböző szemcseméretű nemeskorundot használunk a korrózió mértékét és a tárgy anyagát figyelembe véve. A jól megválasztott szóróhomokkal és a szórás intenzitásával nagyon pontos, precíz és irányítható munkát tudunk végezni. A szemcseszórást leginkább a régészeti feltárások során, a földből előkerült, nagy mennyiségű fémanyag esetében alkalmazzuk, ezen kívül helytörténeti, néprajzi tárgyak restaurálása során is előszeretettel használjuk. A kamra méretéből adódóan viszonylag nagy tárgyat is tisztíthatunk benne. Azt sem mellékes megemlíteni, hogy az eljárás során nem vegyszerezünk, így saját egészségünket is védjük.

Nyíregyháza, 2015. december 10.

Bene
Dr. Bene János
múzeumigazgató



Takácsné Varga Ágnes
Takácsné Varga Ágnes
szakmai felelős

A homokszóró használat közben

