

# TERVEZETT TEVÉKENYSÉG DOKUMENTÁCIÓ

## ÖRÖKSÉGVÉDELMI DOKUMENTÁCIÓ



Készült a Kunmadarasi Közös Önkormányzati Hivatal (gesztor) 5321 Kunmadaras, Kossuth tér 1. részére, a 5310 Kisújszállás, Kálvin u. 4. alatti 2197 hrsz-ú ingatlanon templom részleges felújítás projekt tervéhez

# MŰSZAKI LEÍRÁS TERVEZETT ÁLLAPOTRÓL

---

**Objektum neve:** Református templom

**Törzsszám:** 3975

**Utca, házszám:** Kálvin u. 4.

**Helyrajzi szám:** 2197

**Domináns stílusjegy:** barokk

**Datálás:** 1788

**Háromhajós, É-i oldalán íves záródású templom, D-i homlokzata előtt támpillérekkel erősített toronnyal, K-i és Ny-i oldalán előcsarnokkal (1888). A torony legfelső szintjén tűzkiáltó erkély. Csehboltozatokkal fedett belső tér, az oldalhajókban keresztboltozatokkal. A karzat mellvédeken stukkós füzérdíszek. Berendezés: a 18–19. század. Korábbi templom helyén a 18. század második felében, több periódusban épült (építész: Rabl Károly gyöngyösi építőmester).**

A templom lábazati részén utólagos vízszintes talajnedvesség elleni szigetelés készült 2014. évben (DER Építő és Szigetelő KFT). Felhasznált anyagok: Carbofol HDPE 2mm, Comer ék, MC OXAL HSL. A templom korábbi felújítása során a külső falsíkok mentén szellőztető kavicságy létesült. Utólagos fűrészelt falszigetelés nyomvonalán az injektáló pakkerek és a kilógó lemezszélek visszavágása történik, a vakolatból túlnyúló szigetelő lemez csak a vakolási munkákat követően szabható! A lemezszélek levágása a végleges vakolat illetve homlokzati sík előtt történjen, hogy a nedvesség útját megszakítsa! A szigetelés alatt a falazatot vakolat nélkül kell hagyni.

A lábazati vakolat károsodása miatt a homlokzati rajzokon jelölt vonalig a teljes vakolat leverésre kerül. A leverés után a fugákat ki kell mélyíteni, kikaparni, megtisztítani és száradni hagyni.

Az előkészítés il. kiszáradás után a kikapart, megtisztított fugákat Baumit Sanova vakolat W-vel ki kell tölteni.

A kitöltő vakolat száradása után az alapfelület előkészítése történik Baumit Sanova Vorspritzer előfröcskölővel.

A várakozási idő eltelte után Baumit Sanova puffer légpórusos alapvakolat kerül felhordásra, melynek felületét vakolatfésűvel szükséges áthúzni. Ez szolgálja a WTA rendszer alsó rétegét.

Ezután kerül a felületre a Baumit Sanova vakolat W, amely a WTA rendszer felső rétege, a felhordás után a felületet egyenletesen el kell húzni.

A homlokzat festése előtt víztaszító simítóvakolat készül Baumit Sanova finom vakolattal.

A lábazat végső felületképzése Baumit SilikatColor páraáteresztő szilikátfestékkel készül két rétegben, beleértve az alapozást is.

A fenti magasság felett a falazat többi része is lélegző vakolattal kerül felújításra, mivel mind a nedvesség, mind a káros sók a falazatban a hosszú évek alatt a kapillárisokon keresztül magasan felszívódtak a szigetelés hiánya miatt.

A meglévő vakolat eltávolítását követően a szintén WTA rendszerbe tartozó Baumit Sanova egyrétegű trassz vakolat alkalmazását tervezzük a homlokzat - fenti rétegrend feletti rész felújításához.

A homlokzatvakolat károsodása miatt a teljes vakolat leverésre kerül. A leverés után a fugákat ki kell mélyíteni, kikaparni, megtisztítani és száradni hagyni.

Az előkészítés il. kiszáradás után a kikapart, megtisztított fugákat Baumit Sanova trassz vakolattal ki kell tölteni.

A kitöltő vakolat száradása után az alapfelület előkészítése történik Baumit Sanova Vorspritzer előfröcskölővel.

A várakozási idő eltelte után Baumit Sanova egyrétegű trassz vakolat kerül felhordásra két rétegben, melynek második réteg felületét el kell dörzsölni.

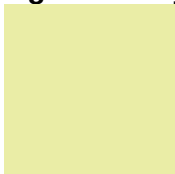
A homlokzat festése előtt víztaszító simítóvakolat készül Baumit Sanova finom vakolattal.

A homlokzat végső felületképzése Baumit SilikatColor páraáteresztő szilikátfestékekkel készül két rétegben, beleértve az alapozást is.

A fenti rétegrendek lehetővé teszik, hogy a falban lévő nedvesség, pára el tudjon távozni a vakolatrendszeren keresztül, ill. a káros só lerakódik a vakolaton belül. A felújító vakolatrendszerek magas légpórustartalmuk és kis kapilláris nedvességfelvételük miatt hatékonyan hozzájárulnak a falban levő nedvesség elpárologtatásához, a nedvesség sótartalmát megkötik és megszüntetik a homlokzati felületek sókivirágzását.

A homlokzati párkányhúzás, nyíláskeretezés javítása tervezett, a meglazult, sérült vakolatrészek leverésével, eredeti profil szerinti újrakészítésével. Az ép vakolatrészek csiszolás után homlokzatfestéssel kerülnek felújításra. A vakolat javítások után Baumit SilikatColor páraáteresztő szilikátfestés készül két rétegben, beleértve az alapozást is

Tervezett színek: igazodva a meglévő homlokzat színeihez, a homlokzati végleges szín a **műemléki szakhatóság véleményének figyelembevételével kerülhet kivitelezésre!**



Homlokzati felületek: BAUMIT 0026 (HBW 81/TSR 76)  
Nyíláskeretezések, tagozatok fehér színben

A templom bejáratoknál (nyugati és északi) lévő műkö lépcsők felület javítása, sérült felület fecskefarkos kivésése és műköbetonnal pótlása tervezett, a műkökeverék az eredeti felület színére színezett, fagy- és kopásálló.

A külső homlokzati nyílászárók, ill. tagozat lefedések párkányai minősített ötvözt horganylemezről kerülnek kialakításra RHEINZINK QUALITY ZINC minőségű titáncink lemezről, amely 0,65 mm vtg., prePATINA bright rolled felülettel.

Sólya László  
okleveles építésmérnök  
É-09-0645  
Tel.: +36307477993