

Bárka Rendezvényhajó javítás Referencia

PROBLÉMA:

Nyíregyházi székhelyű **Bárka Rendezvényközpont Kft.** álló hajó hotel vizsgára felkészítésekor derült ki, hogy belső térben található I-U acél bordázat és acél borító lemez súlyosan korrodált, megrongálódott.



Előző ENECON referenciák ismeretében felkeresték a képviselőt, amely azonnali megoldást tudott nyújtani a probléma megoldására.

A MEGOLDÁS:

Az ENECON szakemberei a gyors, költséghatékony és hosszú távú használhatóság figyelembevételével a **METALCLAD® CeramAlloy® CP+AC** anyagot választották ki a probléma megoldására.

MUNKAFOLYAMAT:

1. Lépés

A sérült rozsdás felületeket fémtisztára csiszoltuk, a felületét megérdesítettük, majd a végén portalanítottuk, zsírtalanítottuk.



2. Lépés

Az előkészített felületeket a kiválasztott kétkomponensű **METALCLAD® CeramAlloy® CP+AC** anyaggal lekentük, gletteltük. A borító lemeznél és a bordáknál, ahol nagyobb méretű lyuk volt, háló erősítést alkalmaztunk, végül a hálózott felületet is be gletteltük a polimer anyaggal. Melynek végeredménye egy acél kemény felület és bordák lettek.





A hajótest oldalán keletkezett egy lyuk. A belső szigetelés miatt nem lehetett javítani hegesztéses technológiával, mert féltő volt, hogy meggyullad.



A felületet óvatosan megcsiszoltuk, portalanítottuk és **METALCLAD®** **CeramAlloy® CP+AC** anyaggal lekenytük, gletteltük.



Megrendelő megelégedettségére, gyorsan és költségtakarékosan végeztünk el a feladatot. A hajó megkapta a fentmaradási engedélyt!

Felhasznált anyag:

METALCLAD® CeramAlloy® CP+AC

