

UPS, SPI, MCU, ENECON Magyarország képviselő

Megoldások a bányászatban és hasonló iparágakban:
Korrózióvédelem, fém-kopófelületek, beton javítás, valamint hőszigetelés

www.afindustries.com

Make us part of your maintenance and repair team

Kik vagyunk?

- A Neschvill 97' Kft kizárólagos Közép-Kelet-Dél Európai és Közel-Keleti képviselője a Unique Polymer Systems cégcsoportnak.
- A Neschvill 97' Kft. kizárólagos magyarországi képviselője az ENECON®, a Superior Products Europe (SPE®), a és az MCU® cégcsoportoknak.
 - Neschvill 97' Kft. Tagja a nemzetközi V4+ Pipelines és Technology Konzorciumnak, melynek tagjaival több olyan technológia és szolgáltatás is elérhető, mellyel növelni tudjuk a csőrendszerek élettartamát, illetve meg tudjuk előzni ipari környezetben kritikus sérülések kialakulását.
 - Társaságunk rendelkezik közületi és ipari beruházások menedzsmentjéhez és megvalósításához szakipari gárdával, továbbá teljeskörű épület üzemeltetés és karbantartások kivitelezését is vállalja
 - Az ENECON® cégcsoport elismert globális vezető szerepet tölt be a fejlett polimer kompozit technológiák kifejlesztésében, amelyek olyan egyedi ipari bevonatokra, javításokra szakosodott, amelyek védik az acél (valamint egyéb fémek) és vasbeton tartószerkezetek és egyéb épületek belső és/vagy külső felületeit, legyen az fém, beton, kő, tégl, fa vagy éppen műanyag.
 - Az ENECON® költséghatékony és kereskedelmileg igazolt megoldásokra specializálódott a javítási és ismétlődő fenntartási munkálatok széles spektrumán, főleg ipari területeken.
 - Az SPE® szintén világpiaci vezető szerepet tölt be a poliurea-alumínium-oxid keverékű egykomponensű korrózió gátló és ipari rendszer (cső, tartály, fittingek, stb.) hőszigetelések területein.
 - A Unique Polymer Systems polimer javítóanyag gyártói világpiac legnagyobb gyártó, kifejezett extrém körülmények alatti javítóanyagokra szakosodott
 - Az MCU® cégcsoport által gyártott egy komponensű uretán alapú bevonó rendszerei nedvességre kötnek, így használatuk zord időjárási körülmények között is biztosított. Felhasználási területük elsődlegesen a nehézipar és ipari szerkezetek védelme.

ENECON® rövid bemutató film

<https://enecon.hu/videos/ENECON-HUN-felirattal.mp4>

REPAIR - DON'T REPLACE™

UPS brossúra:

<https://www.flipsnack.com/upsLtd/new-copy-pdf-brochure-ben/full-view.html>

ENECON® brossúra:

https://www.enecon.com/pdfs/enecon_brochure.pdf

Forgalmazott anyagok főbb jellemzői

- Nem toxikusok (nem szükséges védő maszk és egyéb speciális munkavédelmi felkészítés az ENECON® anyagok felhasználásakor).
- Nem gyúlékonyak.
- A forgalmazott anyagok többsége ellenál bármi féle ipari környezetben előforduló vegyi és kémiai behatásnak.
- Az anyagok használata egyszerű, használatukhoz elegendő a Neschvill '97 Kft. által szervezett kb. 4 órás szeminárium elvégzése.
- Társaságunk által forgalmazott anyagok kombináltan is használhatók, így komplett megoldást nyújtanak minden fajta ipari környezetben felmerülő probléma megoldására, akár építés vagy javítás esetében! Akár olyan berendezéseknél is, amely magas hőmérsékletnek van kitéve.

Megoldásaink

Felújítás:

- Gyártó és feldolgozó ipari tevékenységek során keletkezett erózió, korrózió, vegyi támadás/behatás, elhasználódás és kopás, ütközés, dilatáció megjelenése, hidrosztatikus nyomás okozta problémák és egyéb problémás területein. Külső vagy belső igénybevételek esetében egyaránt,
- Elkorrodált fém szerkezetek bontás nélküli anyagvastagság növelése,
- Magas hőmérsékleten működő szerkezetek hőszigetelése, javítása,
- Gépész szerelői és karbantartói feladatokhoz,

• Építés:

- Anyagaink alkalmasak az újonnan épített bármilyen fém (acél, alumínium, öntvény, stb...) szerkezetek és beton alépítmény felületek kezelésére, mellyel hosszútávon biztosítva van a szerkezetek állag megóvása.
- Az iparági igénynek a tőkeköltségek csökkentése és a szigorú környezetvédelmi előírások betartásának szükségessége hosszú távú bevonó rendszereket igényel, amelyek hatékony védelmet nyújtanak ezen általános szerkezetek számára. A UPS nagy teljesítményű bevonatrendszerei képesek megfelelni ezeknek a kihívásoknak.

Bányászat:

Üzemeltetési, felújítási és fejlesztési tevékenységeire:

- Nyersanyag kitermelés,
- Törés,
- Oszályozás,
- Tárolások,
- Égetés, (Gőztermelés, stb..)
- Szállítás,
- Rakodás, logisztika,

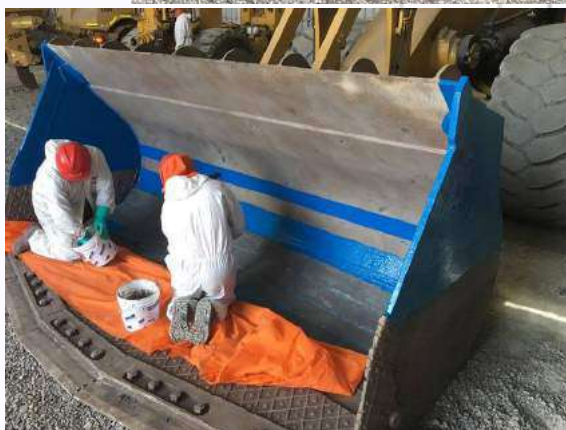
Ezen belül is:

- Szerelvények, Csövek, Szivattyúk, Szállítószalagok,
- Épületek, Tárolók, és egyéb Műtárgyak,
- Tetők, Aljzatok, Padozatok, Külső és Belső falak,
- Fém és betonszerkezetek, hőcserélők stb.

Kopásvédelem és javítás. **UPS Metal Repair System** és a **ENECON® METALCLAD család** rendszereit kifejezetten az agresszív kopásnak kitett minden típusú berendezés javítására és védelmére fejlesztették ki.



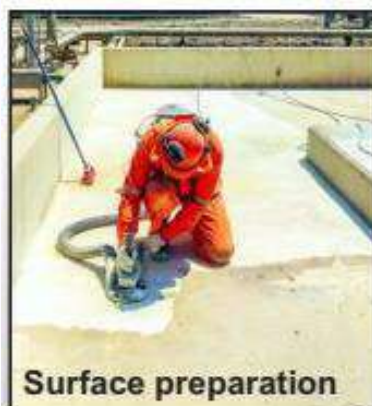
UPS Ceramic Lining System és az ENECON METALCLAD ® CeramAlloy CL+AC viszkózus folyadék. Ezen polimer javító anyagok kemény, kerámiaszerű anyaggá keményedik, rendkívül sima felülettel.



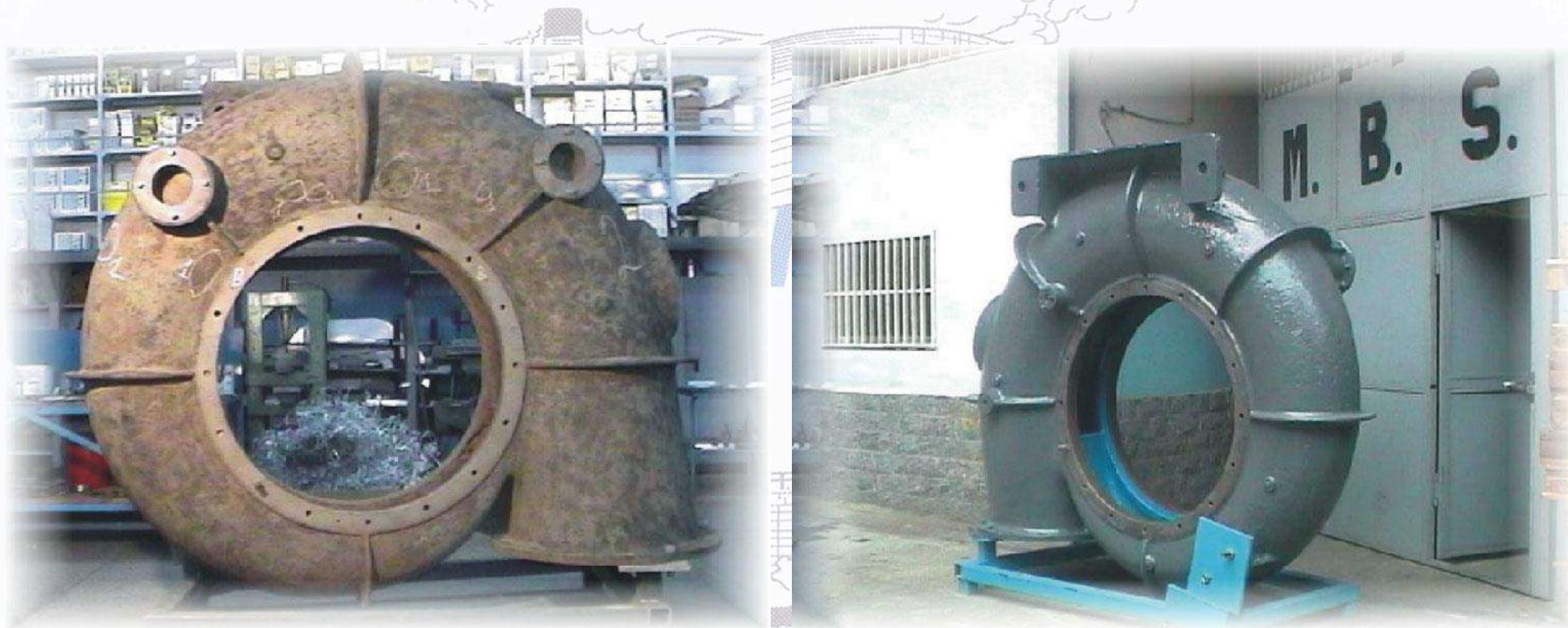
UPS Rubber (Elastomeric) Repair System és az ENECON FlexiClad® anyag rendszerek gumi típusú elasztomer gyorsan kötő mégis rugalmas javító anyagok akár 700%-os elongációval is. Kiválóan alkalmazhatók, futószalagok, tömítőgyűrűk, fémfelületek és nehézgépek abroncsainak helyszíni javítására.



Szerkezetek kiemelkedő korrózió- és vegyszerálló védőbevonat **UPS, MCU és ENECON** anyagok segítségével.



Szerkezetek súlyos korróziós és eróziós károsodás elleni védőbevonat, szivattyúk hatásfok növelésére is.





Az ENESEAL® HR alkalmas a különböző anyagok együttes kezelésére, kiváló tágulásának köszönhetően.

Az **ENESEAL® HR** nedvességálló gátat képez gyakorlatilag bármilyen típusú felületen.



Az SPI, MCU, UPS és ENECON korróziógátló/megelőző anyagai, rugalmas, UV-álló, folyékony elasztomer bevonatrendszerek.



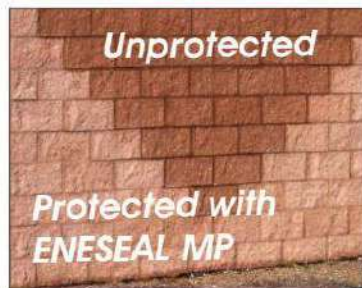
- A DuraQuartz® szegélyek, talapzatok és bármilyen betonfelület javítására szolgál.



- Mélyebb lyukak és üregek beton kitöltésére ENECRETE® DuraFill alkalmas.



- **Eneseal® MP** egy vízhatlan, hidrofób, egykomponensű, víz-bázisú, egyedülállóan alacsony vizkozitású időjárési behatás-gátló anyag, mely teljesen láthatatlan száradás után.



- A **METALCLAD® CeramAlloy CL + AC** 100% szilárd anyag, kétkomponensű, folyékony polimer kompozit, amelyet fémszerkezetek javításához, felújításához és bevonásához használnak, kiemelkedő folyadékáramlási erózió- és korrózióállóságot biztosítva.



Néhány kapcsolódó referencia:

- BETONJAVÍTÁS:
- <https://www.uniquepolymersystems.com/ups-unique-liquid-applied-roofing>
- <https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/CH-008-CHEMCLAD XC Power Plant Contain Floor.pdf>
- <https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/CH-056-CHEMCLAD ENECRETE Protect Containment Area from Chemical Attack.pdf>
- <https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/CH-058-ENECRETE-ENECLAD-CHEMCLAD-Save-Containment-Areas-in-Chile.pdf>
- <https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/EC-050-ENECRETE-ENESEAL-Repair-Fire-Damaged-Concrete-Bases-of-37-Ton-Transformers.pdf>
- <https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/EC-046-Northeastern-US-Power-Company-Save-Concrete-Electrical-Tower-Base-with-ENECRETE-and-ENESEAL.pdf>
- https://www.enecon.com/pdfs/ENECRETE_DuraQuartz.pdf#search=%22electricity%22
- https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/EC-015-DuraQuartz_Electrical_Utility_Sub-Station.pdf#search=%22electricity%22
- <https://www.enecon.com/EC-073-Concrete-Plinth-Deterioration-Repaired-With-ENECRETE-and-Protected-With-CHEMCLAD>

- FÉMJAVÍTÁS/KARBANTARTÁS:
- <https://www.uniquepolymersystems.com/ups-storage-tanks-containment-areas>
- <https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/CH-034-CHEMCLAD SC-DurAlloy at Indonesian Power Plant.pdf>
- <https://www.uniquepolymersystems.com/pump-refurbishment-repair-enhance>
- <https://www.uniquepolymersystems.com/valves-pipes-fittings>
- <https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/ES-045-Australian-Power-Station-Protects-156000-sq-ft-of-Roof-with-ENESEAL.pdf>
- <https://www.uniquepolymersystems.com/ups-heat-exchanger-protection-erosion-corrosion>
- <https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/ES-048-Electrical-Utility-Sub-Stations-Undergo-Major-Water-Proofing-Corrosion-Protection-Overhaul.pdf>
- <https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/ES-043-Northeastern-U%20S%20Power-Company-Protects-Switchgear-Cabinet-Roofs-with-ENESEAL.pdf>
- <https://www.enecon.com/pdfs/Newsletters/MT-054-LA-Utility-Transformer-Repair.pdf>
- <mailto:https://www.enecon.com/product-eneseal-cr>
- <mailto:https://www.eneconespanol.com/pdfs/Using-FLEXICLAD-ER.pdf>
- <https://www.enecon.com/pdfs/newsletters/MT-088-CeramAlloy-CBX-Outperforms-Chromium-Hard-Facing-at-TX->

UPS, SPI, MCU, ENECON Magyarország képviselő

Köszönjük megtisztelő figyelmét.
Várjuk mielőbbi jelentkezését.

www.afindustries.com

Make us part of your maintenance and repair team