

VISTA GENERAL DE LOS PRODUCTOS

Compuestos poliméricos avanzados para reconstruir, rehacer y proteger todo tipo de equipos, estructuras y maquinaria de circulación de fluidos.

reparación de equipos

FAMILIA DE PRODUCTOS **METALCLAD**



CeramAlloy CL+AC (Compuesto Avanzado)

Es el sistema de recubrimiento polimérico más avanzado disponible. Repara equipos dañados y protege componentes nuevos de todo tipo de sistemas de circulación de fluidos frente a daños causados por erosión/corrosión.

Los compuestos poliméricos METALCLAD reparan, reconstruyen y protegen contra el desgaste, la erosión y la corrosión. Soluciones efectivas desde el punto de vista de los costes y comercialmente probadas, en bombas, válvulas, tuberías, tanques, torres de refrigeración, hélices, soportes de hélices, toberas Kort, timones, etc, para una amplia gama de problemas relacionados con la circulación de fluidos en todas las industrias.



CeramAlloy CP+AC (Compuesto Avanzado)

Ingeniado para reparar componentes de circulación de fluidos profundamente dañados/erosionados. Repara y reconstruye todo tipo de equipos hasta recuperar el contorno original. Cura como un metal, acabado tipo cerámica.



CeramAlloy CBX (Compuesto Avanzado)

Ingeniado para reparar componentes profundamente dañados. Repara y protege todo tipo de equipos sujetos a abrasiones extremadamente agresivas.



CeramAlloy CL+

NUCLEAR D.B.A. Tested ASTM 3911-89

El sistema de recubrimiento polimérico más avanzado disponible. Rehace y protege superficies de equipos sujetos a erosión/corrosión. Protege componentes nuevos.



CeramAlloy CP+

NUCLEAR D.B.A. Tested ASTM 3911-89

Ingeniado para reparar y reconstruir componentes de circulación de fluidos. Curado en frío, aplicable con espátula, seguro de utilizar, 100% contenido en sólidos.



SpeedAlloy

El "Tapón de fugas" rápido y fiable. Para reparaciones mecánicas rápidas y efectivas en equipos que deben entrar en servicio inmediatamente. Disponible en los únicos y cómodos ENECON "A-Packs"



SpeedAlloy QS

"Tapón de fugas" ultra rápido. Sella fugas en segundos sin calor. Vida ilimitada de almacenamiento. 100% contenido en sólidos.



DurAlloy

Repara todo tipo de maquinaria y equipos, aplicable con espátula y mecanizable. Une permanente cualquier superficie rígida como metal, plástico, cristal, madera, hormigón, etc..

pipe wrap systems

FAMILIA DE PRODUCTOS **METALCLAD**



DuraWrap

Una unión única entre la tecnología de polímeros de altas prestaciones de ENECON y tecnología de fibras de carbono de la era espacial, ha sido específicamente creado para reparar, reconstruir, reforzar e incluso restaurar la integridad de los sistemas de circulación de fluidos – extendiendo considerablemente de ese modo su vida útil y eliminando la necesidad de su costosa sustitución.

DuraWrap™ Es un compuesto reforzado con polímero/fibra de carbono que hace posible la reparación y reconstrucción de sistemas de circulación de fluidos, tuberías y tanques envejecidos o severamente deteriorados.

reparaciones de hormigón

FAMILIA DE PRODUCTOS **ENECRETE**

Los productos ENECRETE reconstruyen, reparan y rehacen hormigón, ladrillo, terrazo, pizarra, mármol, granito, etc. así como, permiten parar fugas de agua corriente. Curado rápido incluso en condiciones de presión hidrostática.



DuraQuartz

El sistema de reparación y protección del hormigón más avanzado disponible. Superior resistencia, durabilidad y adhesión. Une cualquier superficie rígida. Notable resistencia a la abrasión e impactos. Excelente resistencia a ataques químicos.



ENECRETE WP

El "Tapa fugas" in situ que detiene el agua corriente en tan solo 60 segundos. Reparación e impermeabilización para aplicaciones en estructuras de obra con presión hidrostática.



ENECRETE WS

El impermeabilizante para paredes porosas de obra. Es el impermeabilizante "in situ" y sellador de fugas que recubre, rellena, sella y protege las paredes porosas de obra con presión hidrostática, aplicado bajo el nivel freático.



DuraFill

El sistema de alisado para suelos más fino disponible. También es ideal para aplicaciones de relleno. Posee una extraordinaria adhesión a todo tipo de sustratos minerales así como a muchos metales.

reparaciones por cavitación

FAMILIA DE PRODUCTOS **FLEXICLAD**

Los materiales elasto-cerámicos FLEXICLAD reparan los componentes de circulación de fluidos que han sido dañados por Erosión/Corrosión acelerada por cavitación



DuraTough DL

Rehace superficies, recubre y protege componentes de circulación de fluidos sujetos a daños por erosión/corrosión acelerada por cavitación. Superior resistencia, duración y adhesión con flexibilidad, resistencia a la abrasión y elongación



DuraTough DP

Reconstruye equipos dañados por cavitación para volver a su perfil y contorno original. Combina una excepcional resistencia, durabilidad y adhesión con una magnífica flexibilidad, capacidad de absorción de impactos y elongación, resistencia a la abrasión. 100% contenido en sólidos, aplicable con espátula.

protección química

FAMILIA DE PRODUCTOS **CHEMCLAD**

Los polímeros para recubrimientos de alto rendimiento CHEMCLAD han sido diseñados específicamente para proteger la maquinaria, equipos y estructuras de las instalaciones frente a ataques químicos agresivos.



CHEMCLAD SC

Protege superficies frente al ataque químico. Superficies como el hormigón, metal, madera, plásticos rígidos, losetas, pizarra, etc. Para los entornos industriales más standard donde estén presentes ácidos suaves, álcalis, lejías, aceites, gasolina, etc. Acabado estético muy satisfactorio.



CHEMCLAD XC

Protección extraordinaria para algunos de los ambientes químicos más agresivos. Es el sistema de protección contra ataque químico más avanzado del mercado. Curado a temperatura ambiente.

suelos y estructuras

FAMILIA DE PRODUCTOS **ENECLAD**



ENECLAD FPS 2000

El último sistema de protección de suelos para una nueva era. Protección extrema para suelos en ambientes extremos. Eficazmente utilizado para proteger hangares, muelles de carga, almacenes, etc.

Los polímeros para revestimientos de alto rendimiento ENECLAD proveen una adhesión superlativa y unas propiedades protectoras específicamente formuladas para utilizarse en suelos y en aplicaciones para la construcción



SuperBond

Extraordinaria adhesión a sustratos de difícil unión. Une materiales problemáticos como acero inoxidable y aluminio, superficies galvanizadas, granito, losetas cerámicas e incluso cristal. Altamente resistente a condiciones corrosivas y químicas.



ENECLAD CFS (Clear Floor Sealer)

Sellador inodoro, antipolvo y protector contra la suciedad del hormigón. Sellador del hormigón transparente, bicomponente y 100% contenido en sólidos.

reparación avanzada de cubiertas

FAMILIA DE PRODUCTOS **ENESEAL**



ENESEAL HR

Reparación de áreas problemáticas de las cubiertas, reducción de la carga de calor solar y protección del aislamiento. Membrana líquida rellena de cerámica que cuando seca se convierte en una duradera "piel" transpirable, flexible, sin juntas y resistente a la humedad. Sus extraordinarias propiedades refractarias del calor proveen un ahorro significativo de energía al reducir la temperatura ocasionada por el calor solar, en la superficie de las estructuras de las cubiertas.

Los polímeros avanzados termorrefractarios ENESEAL proveen un excelente encapsulado, protegiendo todo tipo de estructuras y materiales frente a aceites, daños ocasionados por el calor, agua y la intemperie.

corrosión ambiental protección de acero

FAMILIA DE PRODUCTOS **ENESEAL**



ENESEAL CR

Reparación de áreas problemáticas de las cubiertas, reducción de la carga de calor solar y protección del aislamiento. Membrana líquida rellena de cerámica que cuando seca se convierte en una duradera "piel" transpirable, flexible, sin juntas y resistente a la humedad. Sus extraordinarias propiedades refractarias del calor proveen un ahorro significativo de energía al reducir la temperatura ocasionada por el calor solar, en la superficie de las estructuras de las cubiertas.

ENESEAL CR es un recubrimiento elastocerámico líquido, tolerante con la preparación de las superficies, resistente a los rayos UVA, que provee de una extraordinaria resistencia a la corrosión ambiental a todo tipo de estructuras de acero.

barrera penetrante hormigón/ladrillo

FAMILIA DE PRODUCTOS **ENESEAL**



ENESEAL MP

Es un monocomponente, base agua, de ultra baja viscosidad, que actúa como barrera contra las inclemencias meteorológicas, que seca formando un sellador repelente del agua. Provee de una extraordinaria protección frente a la intemperie a todos los tipos de hormigón, mampostería y superficies minerales.

Resistente a los rayos UVA, penetrante y transpirable, ofrece propiedades repelentes del agua sin rival a la mayoría de sustratos minerales. Seguro para el medio ambiente. Invisible una vez curado.