NO LEAKS

FICHA CORPORATIVA

La tecnología QuakeWrap®

Fundamentos, certificación ICC-ES y patentes en Estados Unidos.

ORIGEN
Tucson, Arizona · 1994

DISTRIBUIDOR EN MÉXICO
No Leaks S.A. de C.V.

EDICIÓN
2026

FICHA CORPORATIVA

QuakeWrap®: la tecnología detrás del sistema

QuakeWrap, Inc. fabrica sistemas de polímero reforzado con fibra (FRP) resistentes a la corrosión para reparar y reforzar muelles, pilotes, tuberías, puentes, edificios, tanques y estructuras industriales. Tiene su sede en Tucson, Arizona, y opera bajo los mismos dueños desde su fundación.

FUNDACIÓN
1994, Tucson, Arizona

PROYECTOS
Más de 1,000 en 28 países

TECNOLOGÍAS PATENTADAS
Más de 20

01

Fundamentos: más de 35 años de investigación

La compañía nace de la investigación del **Prof. Mo Ehsani, P.E., S.E.**, profesor emérito Centennial de Ingeniería Civil de la Universidad de Arizona y pionero en aplicaciones estructurales del FRP. Es miembro (Fellow) de ASCE y ACI y presidente de QuakeWrap.

AÑO	HITO
1987	Inicia la investigación sobre refuerzo de vigas de concreto con FRP y publica el primer artículo técnico.
1989	Propone reforzar columnas de concreto con FRP.
1991–1992	Recibe financiamiento de la National Science Foundation para investigar columnas de concreto y muros de mampostería.
1994	Se constituye la empresa (Structural Rehabilitation Group).
1996	Autor principal del informe ACI 440R-96 sobre refuerzo con FRP.
1997	Patente de EE. UU. 5,640,825: refuerzo de muros de mampostería y concreto con bandas compuestas.
2003	Cambia su nombre a QuakeWrap, Inc.
2008	Abre su primera oficina internacional, en México.
2017	Presenta SPiRe® y demuestra PileMedic®. Reconocida por el Departamento de Comercio de EE. UU. como exportador modelo.

02

Certificación en Estados Unidos

Los productos y sistemas de reparación FRP de QuakeWrap (telas de fibra de carbono y vidrio, y resinas) cuentan con el reporte de evaluación **ICC-ES ESR-3605** (febrero de 2021), que los reconoce conforme a:

- International Building Code (IBC) 2021, 2018 y 2015.
- Código de Construcción de Los Ángeles 2020.
- Código de Construcción de California 2019.
- Códigos de Construcción de Florida 2020 y 2017.

03

Líneas de producto

SISTEMA	USO
PileMedic®	Reparación y refuerzo de pilotes y columnas.
SPiRe® / SPiRe®+	Paneles FRP para muros, tablaestacas y losas.
StifPipe®	Rehabilitación estructural de tuberías.
InfinitPipe®	Tubería FRP fabricada en sitio, casi sin juntas.
SuperLaminate®	Reparación interior de tuberías.
ShearWrap y ShearClamp	Transferencia de carga en pilotes sin soldadura.
Separadores y puertos de grout	Colocación precisa de varillas y llenado.
Sistemas de laminado húmedo	Telas de carbono y vidrio para vigas, columnas y tuberías.

04

Reconocimientos seleccionados

- ASCE Innovation Award (2016) por StifPipe®.
- Trenchless Technology Project of the Year (2011 y 2018).
- Premios de excelencia ICRI (2006, 2008) y SEAOA (2004, 2006).

FUENTES

- QuakeWrap — inicio — quakewrap.com
- Company history — quakewrap.com/company-history

- Prof. Mo Ehsani — quakewrap.com/prof-mo-ehsani
- A unique FRP repair system receives ICC-ES certification — Informed Infrastructure — informedinfrastructure.com

Información técnica de QuakeWrap, Inc., resumida y traducida por No Leaks S.A. de C.V., distribuidor de producto QuakeWrap® en México. Consulte la información vigente del fabricante para diseño y especificación.

No Leaks S.A. de C.V. · Ingeniería, suministro de producto QuakeWrap®, ejecución y garantía.
Av. Transístmica #1103, Col. Dos Ríos, Coatzacoalcos, Ver., C.P. 96492 · +52 921 688 7733
noleaks@noleaks.com.mx · j.hdz@noleaks.com.mx · noleaks.com.mx