



# Soluciones EcoInteligentes

## Sistema Ecológico de **Estabilización de Suelos**

Ingeniería geoquímica para la construcción  
de parques, jardines, carriles bicicleta



# ¿QUÉ ES?

## Eco durfix®

ESTABILIZADOR DE SUELOS

Sistema novedoso de **estabilización** de suelos, respetuoso con el entorno, ecológico y **rápido** en tiempos de aplicación y a **costos** más que **razonables**.



### Soluciones EcoInteligentes

Soluciones técnicas sostenibles





= Ecológico y no  
**Contaminante.**



= Reduce costos  
entre **30% al 60%.**



= Apto para uso  
**peatonal parques,**  
**jardines, carriles**  
**bicicleta.**





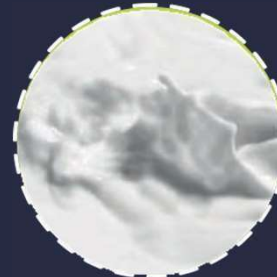
### **Suelo Natural**

De todo tipo: orgánico, arcilloso, arenoso, limo, con material reciclado zahorra, etc.



### **Agua**

Fuentes de Agua Natural limpia, no contaminada.



### **Nanopolímero Ecológico**

Formulación exclusiva

# **ELEMENTOS**



**MININIVELADORA**

**SULFATADORA**



**COMPACTADORA**



# MAQUINARIA



**MOTOCULTOR**

**ESTABILIZADOR DE SUELOS**

## FÁCIL DE APLICAR

1



**Aportación árido**

**Regado**

2



3



**Mezclado**

**Compactación**

4



## VENTAJAS



### ECOLÓGICO

PRODUCTO (7 – 8 PH Neutro) y PROCESO (emisión CO2).



### SECADO RÁPIDO

24 - 48 horas



### ECONÓMICO

30 -60 % ahorro



### DURABLE

2 a 5 años



### RESISTENCIA

20 kg/cm2 a los 7 días



### CURACIÓN

Natural, sin agua, ni aditivos



### IMPERMEABLE

100%



### ESTÉTICO

Tonalidad natural del suelo

A photograph showing a dirt path under construction. The path is a wide, straight section of brown earth, heavily marked with tire tracks. To the right of the dirt path is a narrow strip of grey gravel. The background shows more dirt and some sparse vegetation.

**ANTES**

A photograph showing the same path after construction. The path is now a smooth, curved concrete walkway. To the left of the path, a chainsaw and a black hose are lying on the ground. The path curves through a wooded area with many trees in the background.

**DESPUÉS**





## PREGUNTAS Y RESPUESTAS



# ¿CUÁL ES LA COMPOSICIÓN TÉCNICA DE **Eco**durfix®

## › ASPECTO

Líquido turbio

## › COMPOSICIÓN

Cargas inorgánicas, mas aditivos y estabilizantes en agua.

## › VALOR PH

7 - 8, nivel neutro, no contaminante para el suelo, ni tóxico para animales, plantas y seres humanos.

## › PRESENTACIÓN

Contenedores de 120 y 1.000 litros.

## › APLICACIÓN

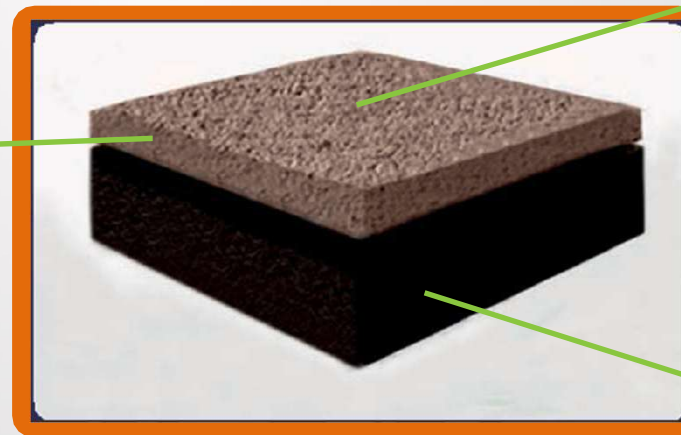
Superficies de TIERRA para uso peatonal y biciletas.



# ¿CUÁLES SON LAS VENTAJAS DE COLOCAR

# Ecodurfix®

ESTABILIZADOR DE SUELOS



5-10 cm de Suelo Natural trabajados con

## ESTABILIZADOR DE SUELOS Ecodurfix®

Subrasante - suelo natural compactación natural sin alteración

- 01 No Contaminante
- 02 Doble ahorro: Construcción (30 - 60% o vs. métodos tradicionales) y en mantenimientos (reducción total de gastos anuales).
- 03 Suelo Impermeable al 100%
- 04 No hay oxigenación por ende no habrá crecimiento de plantas.
- 05 Ahorro en costos de máquinas y hora hombre por m2.
- 06 Vías abiertas en 24/48 horas por KM trabajado.
- 07 En el caso de necesitar mejorar la capa de suelo origen para lograr una mejor base estabilizada, se utilizará material cercano al lugar de la obra, por ende, el AHORRO también está al no transportar material de cantera

## USOS ECODURFIXSOIL®



Pista forestal



Sendero natural



Base para glamping



Accesos, vías internas Minería y Petroleras.



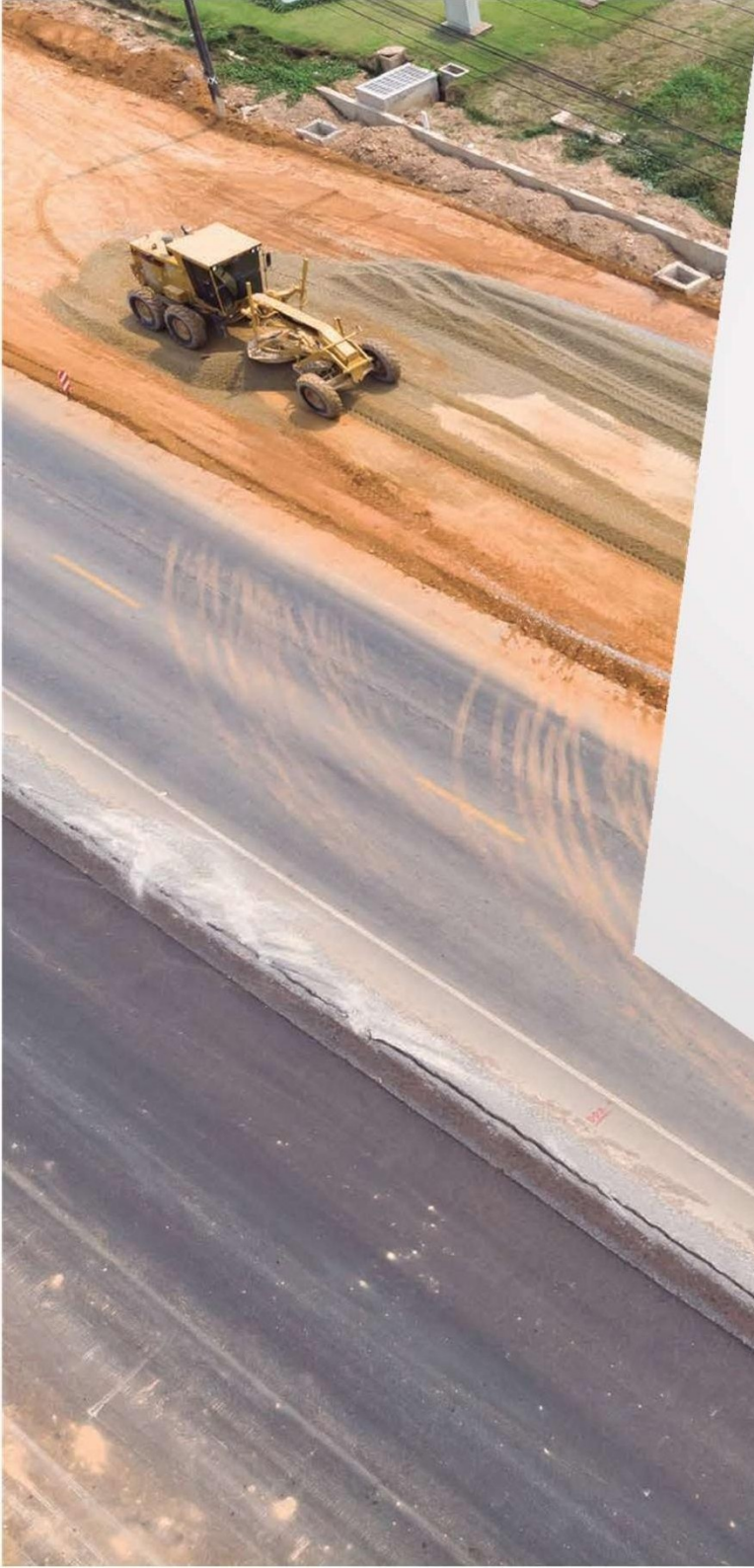
Parques y jardines



Parques naturales



Reservas Ecológicas



**durfix®**

ESTABILIZADOR DE SUELOS

**[tecnico@solucionesecointeligentes.es](mailto:tecnico@solucionesecointeligentes.es)**  
**[www.solucionesecointeligentes.es](http://www.solucionesecointeligentes.es)**

Sede central:

Paseo Rocamora Nº26  
08110 Montcada y Reixac (España)



**Soluciones  
EcoInteligentes**  
Soluciones técnicas sostenibles