

i.pro

Stabex

Ventajas

- Mayor confort de marcha
- Buena permeabilidad drenante
- Seguridad
- Preservación del aspecto y color de los suelos locales
- Sencilla puesta en obra
- Fácil compactado
- Floculación de las arcillas
- Larga duración
- Alta resistencia a la erosión
- Perfecto para pequeñas reparaciones
- Mínimo mantenimiento
- Variedad de acabados

Aplicaciones

- Jardines, Parques infantiles
- Plazas, alamedas, calzadas
- Vías peatonales
- Hipódromos y centros ecuestres
- Campos de golf
- Senderos de excursionistas
- Parques naturales
- Caminos rurales y caminos agrícolas
- Pavimentos exteriores ornamentales de carácter residencial
- Circuitos para bicicletas y vías de tráfico débil

Las prestaciones indicadas están condicionadas al diseño del pavimento, al estudio previo del suelo y a la correcta ejecución del sistema

Testimonios

El uso de **i.pro STABEX** es perfecto para la realización de planteamientos de proyectos que buscan minimizar la presencia de soluciones “sobre arquitecturadas” y reducir el empleo de recursos materiales, económicos y formales. Resulta homogéneo, fácil de aplicar, natural y permeable, lo que ayuda a la integración de los caminos. Es un producto ideal para proyectos con carácter histórico.

Iñaki Pérez de la Fuente | Arquitecto

En la reforma del Parque de la Isla en Burgos el uso de **i.pro STABEX** ha aportado un buen drenaje para el correcto mantenimiento del sustrato de base para las especies vegetales y comodidad para los usuarios que pasean por el parque en cualquier época del año, con un clima continental muy extremo en verano e invierno. Además su adaptabilidad en espesores y ejecución a las diferentes capacidades portantes han resultado claves para que podamos hablar de éxito total en este proyecto.

Gonzalo Blanco Embún | Ingeniero de caminos

Conocí el material a través de una aplicación realizada en nuestro Jardín Botánico-Histórico de La Concepción, en la nueva zona denominada Jardín-Huerto de los Sentidos. **i.pro STABEX** me resulta un material muy agradable para la pavimentación de parques y jardines. Una cualidad, que lo hace para mí muy atractivo, es la facilidad de reparación y reutilización que presenta.

Francisco Ruz Ortiz | Jefe de la Sección de Jardinería e Infraestructuras Patronato Botánico Municipal ‘Ciudad de Málaga’



Puede consultar las fichas técnicas o de seguridad, la declaración de prestaciones y más información, de **i.pro Stabex** siguiendo este código QR o visite heidelbergmaterials.es/ipro-stabex



Descubra otros productos de la familia **i.pro**, diseñados para uso profesional y para facilitar el trabajo de los aplicadores, visitándonos en heidelbergmaterials.es/soluciones-especiales-cemento



Atención al cliente +(34) 902 35 65 95 · infoHMHispania@heidelbergmaterials.com
www.heidelbergmaterials.es

Heidelberg Materials Hispania Cementos, S.A.



Estabilizador de suelos naturales



i.pro

Stabex

CONGLOMERANTE
PARA ESTABILIZACIÓN
DE SUELOS NATURALES





¿Y si un producto pudiera hacer tu suelo natural, duradero y ergonómico?

i.pro Stabex

Descubre i.pro Stabex

La solución para pavimentos terrizos de Heidelberg Materials

Máxima integración, mínimo impacto en el entorno

i.pro STABEX es un innovador conglomerante mineral usado para la estabilización de suelos terrizos naturales, compuesto en base a cales hidráulicas naturales y un conglomerante hidráulico mineral. La cal hidráulica natural reduce el contenido de agua del suelo, floclula las arcillas y facilita la compactación, impermeabilizando el suelo pero manteniendo una porosidad suficiente que le permite “respirar”. El conglomerante hidráulico mejora sus propiedades mecánicas, aumentando la capacidad portante y permitiendo así una rápida circulación.

El resultado es una solución específica y fiable que asegura senderos confortables al caminar preservando su aspecto natural.

Sencilla puesta en obra, perfecto para pequeñas reparaciones

- 1 Desbrozar la tierra vegetal y eliminar los suelos demasiado arcillosos.
- 2 Colocar una capa de 12 a 20 cm de grava natural o zahorra artificial para favorecer la evacuación de las aguas drenadas.
- 3 Extender la arena tratada con **i.pro STABEX**, compactar y curar el material convenientemente.



+ Confort en marcha
Naturalidad

— Mantenimiento

Naturaleza e integración visual

i.pro STABEX es un conglomerante mineral que permite preservar el aspecto natural y el color de los suelos y de las arenas tratadas

Con **i.pro STABEX** la integración visual es total y gracias a su perfecta adaptación a cualquier terreno, permite a todos los especialistas de la construcción aplicar la solución que mejor se adapte a sus necesidades respetando las variedades autóctonas y preservando así el aspecto natural del suelo y de su entorno.

Confort y seguridad de marcha

i.pro STABEX evita la presencia de polvo en verano y la rodada en invierno sobre los caminos y veredas, garantizando un excelente confort de marcha en cualquier estación del año. Además, **i.pro STABEX** se adapta a todas las necesidades de los usuarios, tanto para personas de movilidad reducida, como peatones y ciclistas. Su natural resistencia a la vegetación y a la lluvia así como su fácil mantenimiento convierten al terreno en un suelo que se mantiene perfecto en el tiempo y seguro para todos los usuarios.

Alta durabilidad y retracción limitada

i.pro STABEX presenta una alta resistencia a la erosión (incluso en pendientes suaves) gracias a una alta cohesión del material. Además, al tener un lento fraguado y endurecimiento limita la retracción y el riesgo de fisuras. El resultado es un suelo duradero y homogéneo para disfrutar paso tras paso.

Mínimo mantenimiento, reversibilidad total

i.pro STABEX presenta un fácil y sencillo mantenimiento de los suelos, permitiendo realizar el mismo con un simple rastrillado del terreno. Además, su alto contenido en cal reduce el crecimiento de las malas hierbas. es un producto reversible. En caso de un tratamiento parcial, el suelo puede ser remezclado con el producto y, tras una nueva compactación, volverá a su estado original.

Perfecto para grandes superficies o para tratamientos parciales

El formato en sacos de 25 kg hace que **i.pro STABEX** sea ideal tanto para estabilización de pavimentos terrizos de gran superficie como para tratamientos parciales de suelos ya estabilizados, al poder aplicarse y/o fabricarse in situ con gran facilidad. También disponible a granel.

