

Oficinas
C/ Astrónoma Cecilia Payne
Edificio Centauro
14014 Córdoba
España

Producción
Geberwerin 12
16831 Rheinnsberg
Alemania



Natural, eficaz y fácil de instalar

SECALFLOR

Ahorro de agua, mejora del suelo y crecimiento óptimo de las plantas

Natural, eficaz y fácil de instalar

SECALFLOR

Depósito de agua ecológico y acondicionador del suelo

Componentes 100% naturales

Fabricados con fibras vegetales, almidones y sales minerales.

Alta capacidad de almacenamiento de agua

Reduce la evapotranspiración y permiten la infiltración, reduciendo el riego en hasta un 50%.

Mejora la estructura del suelo

Incrementa los mesoagregados del suelo hasta un 25%.

Bajo peso

Ideal para su colocación en techos verdes.

Reduce la salinidad del suelo

Reduce valores de conductividad de 1000 ($\mu\text{S cm}^{-1}$) a valores inferiores a 500 ($\mu\text{S cm}^{-1}$).

Compatibilidad con otros productos

Multiplica los beneficios de los productos con los que se aplica

Mejora el tiempo de germinación

Mejora hasta un 50% en el tiempo de germinación y enraizamiento.

Versatilidad

Múltiples utilidades y eficaz para dar respuesta a muchos problemas.



Apto para su uso en la agricultura ecológica.
Reglamentos (CE) nº 834/2007 y 889/2008.
Control ECOCERT SA F - 32600.



DIN CERTCO: Reg.-Nr.: 8C245
Biobased Carbon Content: 100 %
Volatile solids (organic matter): 90,8%



Número de registro: DIC-000018



Control de la Erosión
y Mejora del suelo



Infraestructura Verde Urbana
y Espacios Verdes



Techos verdes



Césped
Deportivo



Control de la Erosión y Mejora del suelo



RESTAURACIÓN DE EXPLOTACIÓN A CIELO ABIERTO EN COTTBUS, ALEMANIA

RENATURALIZACIÓN DE UN TALUD EN BERLÍN, ALEMANIA





Control de la Erosión y Mejora del suelo





Infraestructura Verde Urbana y Espacios Verdes

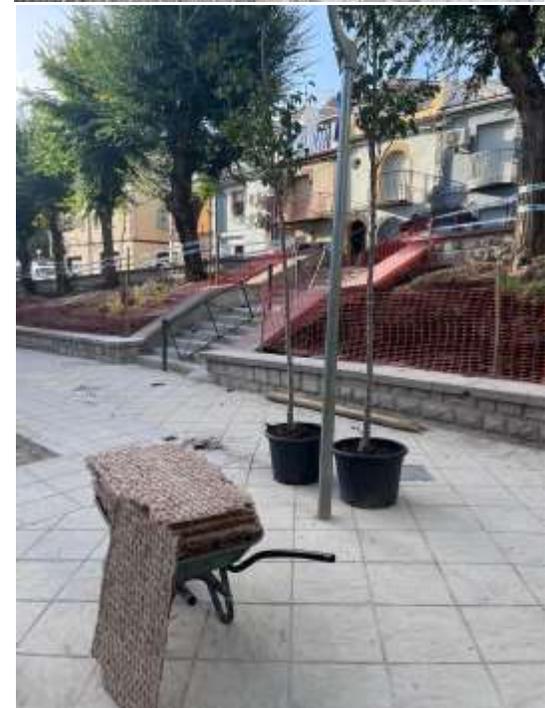


PROGRAMA DE AJARDINAMIENTO CON
ÁRBOLES EN POZOBLANCO, CÓRDOBA



PLANTACIÓN DE SETOS, ARBUSTOS
Y ÁRBOLES EN ROTONDA EN
FUENLABRADA, MADRID





Infraestructura Verde Urbana y Espacios Verdes



ACTUACIÓN EN PARTERRES Y BANCALES DEL BARRIO DE SAN VICENTE
EN JAÉN



Techos verdes



GRIMM ZENTRUM EN BERLIN, ALEMANIA



Techos verdes



TECHO VERDE EN CASA PARTICULAR EN CÓRDOBA





Césped
Deportivo



COLOCACIÓN EN TEE DEL CAMPO DE GOLF MUNICIPAL DE POZOBLANCO CON UN RESULTADO DE AHORRO DE AGUA DEL 50% Y APLICACIÓN EN TRITURADO EN GREENS CON REGENERACIÓN EXITOSA DEL CÉSPED.



Césped Deportivo

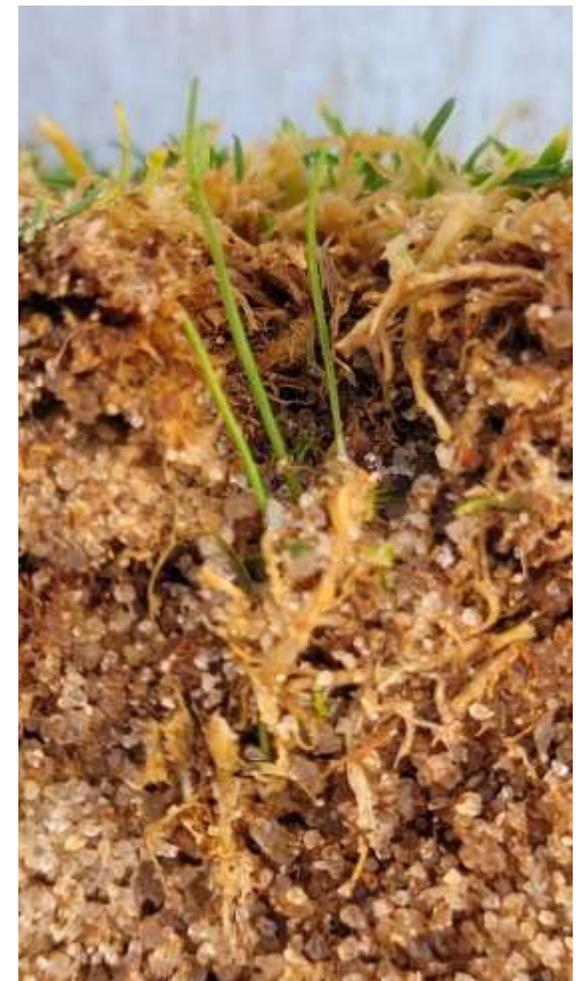


Ray Grass sobre panel Secalfloor con 24 días. 3 riegos al día hasta la germinación con 3 l/m². Una vez germinado un riego cada dos días de 1,2 l/m². Club de Golf Foressos.



"Calva" tratada con mezcla de Secalfloor triturado, bioestimulante a base de algas y semilla. Antes y después (11 días). Club de Golf Foressos.

www.secalfloor.es



Agrostis a los 5 días de su plantación en green tras micropinchado y aporte de Secalfloor triturado junto con la semilla. Club de Golf Foressos.



Peso

Peso en seco: 2,5 kg/m² (+/- 0,5 kg).

Peso mojado: 12-14 kg/m².

Peso volumétrico seco: aprox. 100 g/l.

Peso volumétrico mojado: aprox. 580 g/l.

Dimensiones

Altura: 2,5 cm (+/- 0,5 cm).

Largo x ancho: 0,59 m x 0,78 m.

Características organolépticas:

Color: marrón claro.

Superficie: rugosa, seca, firme.

Inmersión: Ø aprox. 10 mm.

Propiedades físicas

Absorción de agua: hasta 12 l/m² para pF1.

Resistencia a la erosión: 8-10 años para cubiertas verdes.

Nutrientes por m²

N *circa* 28,8 g/m² orgánico

P₂O₅ *circa* 16,6 g/m² 50% mineral, 50% orgánico

K₂O *circa* 10,8 g/m²

CaO *circa* 250 g/m²

MgO *circa* 6,0 g/m³

Transporte

Europalet

Premios y nominaciones



Premio Transfiere 2017
Elegida como una solución innovadora a la escasez de agua en Transfiere



Presentación el marco del proyecto LEADER 2021
Thinking Forward for East Tyrol



Primer puesto EIT-Food 2021
Por segundo año consecutivo al mejor proyecto en el ámbito de la innovación tecnológica.



Primer puesto EIT-Food 2022 - «InnoWise Scale»
A la mejor solución de producto para ahorrar agua y así promover la agricultura sostenible.



Primer puesto Smart Agrifood Summit
Primera posición en la categoría de Premios de Innovación Tecnológica.



PLAnd SEQUÍA ANDALUCÍA 2023
Introducción en el catálogo de soluciones de innovación para combatir la Sequía.

sur@secalfloor.es

699 96 34 12

www.secalfloor.es