

Nº de declaración: **BEC-0316**

1. Código de identificación única del producto tipo: BECOSAN® Densifier

2. Tipo, lote o nº de serie: Endurecedor/densificador y sellador de polvo basado en agua para suelos de hormigón.

3. Uso previsto: La solución basada en agua penetra y reacciona con las partículas del cal presentes dentro del hormigón. La reacción química logra una mayor densidad dentro de la superficie de hormigón, reduce su desgaste por abrasión y la formación de polvo y ofrece una elevada resistencia química. Venta exclusivamente para uso profesional.

4. Fabricante:

BECO TREAT ApS
Nebelvej 15
8700 Horsens
Dinamarca
www.becotreat.com

5. En su caso, representante autorizado :

N/D

6. Normas armonizadas:

Sistema 2+
EN 1504-2 2005
EN 1504-9 2010
EN 1504-10 2006

7. Laboratorio notificado, si procede:

N/D

El fabricante dispone de un sistema de control de producción en fábrica de acuerdo con la norma ISO 9001/2008. Certificado N°: DIC577QMS

8. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Resistencia a la abrasión	< 3000 mg >m30% EN 13892-3	EN 1504-2 2005
Sustancias peligrosas	Ninguna – de acuerdo con la ficha de seguridad y la lista de ingredientes, el producto no contiene sustancias químicas a clasificar de acuerdo con la Directiva (CE) N° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo del 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de sustancias químicas (REACH), estableciendo una Agencia Europea de Productos Químicos, modificando la Directiva 1999/45/CE, derogando el Reglamento del Consejo (EEC) N° 793/93 el Reglamento de la Comisión (CE) N° 1488/94 así como la Directiva del Consejo 76/769/CEE y Directivas de la Comisión 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105CE y 2000/21/CE. Además, el producto no contiene sustancias o concentrados incluidos en la regulación anteriormente mencionada, ni ingredientes clasificados considerados peligrosos para el medio ambiente, ni compuestos orgánicos volátiles.	EN 1504-2 2005
Absorción capilar y permeabilidad al agua	w < 0,1 kg (m2 x 0,5 h) EN 1062-3	EN 1504-2 2005
Deslizamiento	> 2,0 N/mm2	EN 1504-2 2005
Resistencia al impacto	No hay daños, grietas o delaminación una vez cargado Clase III EN ISO 6272-1	EN 1504-2 2005
Profundidad de penetración	> 5 mm	EN 1504-2 2005
Reacción al fuego	A1	

Las prestaciones del producto identificado por este medio están en conformidad con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se expide bajo la única responsabilidad del fabricante.

Tenga en cuenta que se ha realizado evaluación HACCP con el fin de analizar y aprobar el uso del sistema y el sistema de tratamiento de suelos como tal en la industria de procesamiento de alimentos.

Lugar & Fecha: Horsens, 1 de marzo 2016

Firma:



Kenneth Olsen
Gerente