

Ident-Nr.: BEC-0316

1. **Kenncode des Produkttyps:** BECOSAN® Densifier

2. **Produkttyp:** Wasserbasierter Härter/Verdichter und Staubbinder für Betonböden.

3. **Verwendungszweck:** Die Lösung penetriert und reagiert mit freiem Kalk im Innern der Betonoberfläche. Die chemische Reaktion schafft eine dichtere Betonoberfläche, verringert die Staubbildung und erhöht Abriebfestigkeit und Chemikalienbeständigkeit. Verkauf nur an Fachleute.

4. **Hersteller:**

**BECO TREAT ApS**  
**Nebelvej 15**  
**8700 Horsens**  
**Dänemark**  
**www.becotreat.com**

5. **Bevollmächtigter:**

N/V

6. **Harmonisierte Norm:**

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

7. **Notifizierte Stelle:**

N/V

Der Hersteller verfügt über eine werkseigene Produktionskontrolle basierend auf ISO 9001/2008. Zertifikat-Nr.: DIC577QMS

8. **Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistungsklasse/Wert	Harmonisierte technische Spezifikation
Abriebfestigkeit	< 3000 mg >m30% EN 13892-3	EN 1504-2 2005
Gefährliche Substanzen	Keine – gemäß Sicherheitsdatenblatt und der Liste der Inhaltsstoffe enthält das Gemisch keine kennzeichnungspflichtige chemische Substanzen gemäß Richtlinie (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Errichtung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung des Rates (EWG) Nr. 793/93 und Verordnung der Kommission Nr. 1488/94 sowie der Richtlinie des Rates (EG) 76/769/EWG und der Richtlinien der Kommission 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG.  Des weiteren enthält das Gemisch keine Stoffe im Sinne der oben genannten Verordnung oder sonstige Inhaltsstoffe, welche eine Gefahr für die Umwelt darstellen oder als VOCs gelten.	EN 1504-2 2005
Kapillarabsorption und Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 kg (m <sup>2</sup> x 0,5 h) EN 1062-3	EN 1504-2 2005
Zugfestigkeit	> 2,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 1504-2 2005
Schlagfestigkeit	Keine Schäden, Risse und Delaminationen nach dem Verladen Klasse III EN ISO 6272-1	EN 1504-2 2005
Penetrationstiefe	> 5 mm	EN 1504-2 2005
Brandklassifizierung	A1	

Die Leistung des hiermit identifizierten Produkts ist im Einklang mit der erklärten Leistung. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Bitte beachten Sie, dass eine HACCP-Bewertung durchgeführt worden ist, um das Systems sowie des Bodenbehandlungssystem als solches für die Verwendung in der Lebensmittelindustrie zu analysieren und zu genehmigen.

Ort & Datum: Horsens, 1 März 2016

Unterschrift:



Kenneth Olsen  
 Geschäftsführer