



Fibrofor[®] Green

Brug naturens egen kraft til at eliminere Svindrevner i Betongulve og præfabrikerede elementer.

CO2-neutral naturfiber fra bæredygtigt råmateriale



Betonplade med "grønne" fibre 600g / m³



Betonplade uden "grønne" fiber (Svindrevner)

Egenskaber for grønne naturlige fibre

Materiale	naturlige fibre bundter
Form	multifilament
Bulk densitet	ca. 200 kg / m ³
Længde	10 mm
Trækstyrke	NDA
Diameter	approx. 20 - 250 µm

Typiske applikationer

Fibrofor Green kan bruges overalt, hvor formålet er at eliminere svindrevner. Fibrofor Green kan anvendes til fremstilling af gulvplader, præfabrikerede elementer, undergulv, sprøjtebeton og i produkter fremstillet af gips. Den anbefalede standarddosis er 600 g / m³ beton.

Hurtig voksende og bæredygtig

Fibrofor Green fiberen er lavet af hurtigt voksende råmateriale:

- › 1 ton Fibrofor Green råmateriale binder omkring 1,5 tons CO₂ under væksten. Dette gør den især velegnet til byggerier der har et bæredygtigheds krav.
- › Det er således en af de bedste planter inden for CO₂-absorption.

Dine fordele

- › Klart **forbedrer krympningsadfærd for betonen**
- › **Omkostningsreduktion** takket være den lave dosis
- › Reducer konstruktionens **CO₂-fodafttryk**. I en verden hvor krav til bæredygtige byggerier bliver mere og mere almindelige er Fibrofor Green et godt produkt til at gøre betonen som helhed mere funktionel og bæredygtig.
- › **Genanvendeligt** råmateriale

Contec Fiber AG

Via Innovativa 21
CH-7013 Domat/Ems
Switzerland
T +41 81 632 61 61
info@contecfiber.com
www.contecfiber.com



CONTEC
FIBER