



# TourTurf® FTE

## Respond® Extreme Fine Turf Enhancer

Innovative wetting agent for turfgrass sward modification & Poa annua reduction.



**10L (10.5 kg)**  
2 x 10 L per carton (21.0 kg)

Product Code:

**8579**



For more info

 **TourTurf®**  
[www.tourturf.com](http://www.tourturf.com)

## English

TourTurf® FTE Respond® Extreme Fine Turf Enhancer is a new, innovative concept for sustainable turfgrass management. The product is an advanced wetting agent which provides both superior traditional wetting agent benefits such as water conservation, firm playing surfaces and dry patch management, and at the same time helps to increase bent and fescue dominance in turfgrass swards. The innovative wetting agent chemistry balances combinations of long-chain molecules with high molecular mass that act as surfactants, spreaders and penetrants, easily penetrating the grass root zones. The product is able to maintain moisture in the rhizosphere for longer, which increases the soil's water retention capacity, thereby optimising seed and root contact with the soil.

### Application Guideline:

7 times per season. Use 14 days before overseeding. The colour of the product is ocean blue.

### Application Rates:

20L/ha in 700 L of water.

### Storage:

Minimum Temp.: 5 °C - Maximum Temp.: 30 °C

### Health and safety:

The product is not classified as hazardous.

### Guaranteed Content:

Non-ionic surfact which contains a formulated blend of co-block polyethoxylated surfactants and soil penetrants.

The co-block polymer surfactant creates a thin interface of water, which is attached to every water repellent soil particle site.

The surfactant combination within FTE interacts with the rhizoheath. The rhizoheath is important as it maintains the contact between roots and soil, improving water and nutrient uptake.

The product strengthens microbiological activity in the soil and is 100% biodegradable.

pH:	5,5
Density:	1,05

## Danskt

TourTurf® FTE Respond® Extreme Fine Turf Enhancer er et nyt innovativt koncept til bæredygtig græspleje. Produktet er et avanceret afspændingsmiddel, der øger de traditionelle fordele, f.eks. ved at tillageholde vand i rødzonen, forebygge tørkepletter, opretholde faste spilleoverflader, men også ved at styrke hvene- og rødsvingeldomains greens. Samt ved at styrke raj- og engrapresser på stadions. Dette innovative afspændingsmiddel er karakteriseret af en kemisk balance mellem kombinationer af langkædede molekyler med højere molekylærmasse, der fungerer afspændende, holdende, spredende, penetrerende og som let trænger ind i rødzonen, og bevares i jordprofilen i længere tid. Respond® Extreme (FTE) er i stand til at holde på fugten i rhizosfæren, hvilket øger jordens vandkapacitet og dermed optimerer frø- og rodkontakt med jorden.

### Anvendelse:

7 gange pr. sæson. Anvendes 14 dage før eftersåning. Produktet er havblåt.

### Instruktion:

20L/ha i 700 L vand.

### Opbevaring:

Minimumstemperatur: 5 °C - Maksimumstemperatur: 30 °C

### Sundhed og sikkerhed

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

### Garanteret indhold:

Ikke-ionisk afspændingsmiddel, som indeholder en formuleret blanding af co-block polyethoxylerede surfaktanter og jordpenetranter.

Co-block polymer surfaktanter skaber en tynd overflade af vand, som er knyttet til hvert vandafvisende jordpartikelstet.

Kombinationen af surfaktanter i FTE interagerer med rhizoheath. Rhizoheath (rødder) er vigtig, da den opretholder kontakten mellem rødder og jord, hvilket forbedrer vand- og næringsstofoptagelsen.

Produktet styrker den mikrobiologiske aktivitet i jorden og er 100 % biologisk nedbrydeligt.

pH:	5,5
Densitet:	1,05

## Deutscht

TourTurf® führt ein neues innovatives Konzept für die nachhaltige Rasenpflege ein. TourTurf® Respond® FTE Extreme Fine Turf Enhancer ist das fortschrittlichste Wetting Agent auf dem Markt, das die traditionellen Vorteile eines Wetting Agents noch verbessert: z.B. Wasserspeicherung, Kontrolle von Trockenflecken und Vermeidung zu fester Spielflächen. Zusätzlich stärkt es die Dominanz von Agrostis und Festuca auf Golfgrün sowie von Lolium und Poa pratensis auf Sportplätzen und in Stadien. Dieses innovative Wetting Agent enthält eine ausgeglichene Mischung langkettiger Moleküle mit höherer Molekülmasse, die als Benetzungsmittel und Penetrationsmittel wirken sowie für eine gleichmäßige Verteilung sorgen. Sie dringen leicht in die Rasentragschicht ein und verbleiben dann länger im Bodenprofil. Respond® Extreme (FTE) ist in der Lage, die Feuchtigkeit in der Rhizosphäre zu speichern, wodurch die Wasserhaltekapazität des Bodens erhöht wird und der Kontakt von Samen und Wurzeln mit dem Boden optimiert wird.

### Anwendung:

7-mal pro Saison. Verwenden Sie 14 Tage vor der Übersaat. Die Farbe des Produkts ist Ocean Blue.

### Anweisungen:

20L/ha, vermischt mit 700 L Wasser.

### Lagerung:

Mindesttemperatur: 5 °C - Höchsttemperatur: 30 °C

### Arbeitsicherheit

Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft.

### Garantierter Inhalt

Nicht-ionisches Wetting Agent, das eine Mischung aus polyethoxylierten Coblock-Wetting Agents und Bodenpenetratoren enthält.

Das Coblock-Polymer bildet eine dünne Wasseroberfläche, die sich an jede wasserabweisende Bodenpartikelstelle anlagert.

Die Kombination von Wetting Agents in FTE interagiert mit dem Rhizosheet (Wurzelschild). Diese dünne Anhaftung an die Wurzeln ist wichtig, da sie den Kontakt zwischen Wurzeln und Boden aufrechterhält und die Wasser- und Nährstoffaufnahme verbessert.

Das Produkt stärkt die mikrobiologische Aktivität im Boden und ist zu 100 % biologisch abbaubar.

pH-Wert:	5,5
Dichte:	1,05

Manufacturer & distribution | Hersteller/Inverkehrbringer:  
E. Marker A/S, Okslundvej 8, Bov, DK-6330 Padborg  
Tel: +45 7467 0808 - E-mail: info@emarker.dk  
www.emarker.dk

For information on product use, availability or MSDS requests, please visit [www.tourturf.com](http://www.tourturf.com)

**Respond®**  
EVERY DROP MATTERS!