

FOLIAR APPLICATION

F

葉面・土壌散布資材

S

SOIL APPLICATION



Rooted in Science

ターガー

- ◆ ターガーは、常時不足しがちなケイ酸を即時補給し、芝草細胞を強化し健康度を増進します。
- ◆ 芝をアップライト(直立)に維持することが可能になり、ボールスピード向上につながります。
- ◆ 細胞が強化されるため、踏圧や擦り切れ、ボールマークによるダメージを軽減します。
- ◆ 通常は吸収されにくいケイ酸にフロラティン独自の技術で化学的処理を施すことにより、根部や地際だけでなく、葉面からも短時間で吸収させることを可能にしました。

TURGOR®

Turf Strength

ターガーの効果

- ケイ酸とカリウムの即時補給
- 根細胞、葉身細胞の強化
- 葉身の直立性の改善
- 萎れ防止、耐暑性の向上
- 擦り切れ軽減
- 踏圧耐性の向上
- ボールマークの軽減
- 毒性、塩の緩衝

- 土中にはケイ酸が多く存在していますが、非常に吸収しにくい性質を持っています。しかし、ターガーに含まれる酸化ケイ素の水素化合物(シロキサソ)は、容易に芝草体内に吸収され、その後ケイ酸に分解され、非常に有効な養分となります。これは植物体内でのケイ酸の転流を促す重要な技術です。
- 状況に合わせて他のフロラティン製品を混合することにより、更に効果的な施肥が可能です。詳しくはTAP(タップ・芝草活性プログラム)をご参照ください。

ターガー

成分表

シリコン2.00%
カリ(K₂O).....3.00%
複合硫黄.....2.00%

規格10 ㍓ × 1 / 5 ㍓ × 1
比重1.205kg / ㍓

シリコン(Si)

研究により、サンドグリーンでは特に可給態シリコンが欠乏しやすいことが分かっています。シリコンの補給は芝草にとって大変有益で、細胞を強化することにより、葉身の直立性向上、メリハリの利いた刈り込みを可能にします。また、同時に根細胞が強化されることで根組織が丈夫になり、水分、養分吸収が改善され、耐病性が向上し、萎れに対する抵抗力が改善します。

ターガーは数種類の水溶性栄養素と有益な硫黄を含んでおり、光合成、蒸散を促進し、栄養素の体内での移動を活発にし、健全な呼吸をサポートする役割を果たします。硫黄は細胞分子の強化に必要とされるアミノ酸の生成に不可欠な要素です。

プロ使用ガイドライン

推奨施用量 : 0.25~1.0ml / m²(葉面散布)
1.0~2.0ml / m²(土壌散布)

散布間隔 : 7~14 日(葉面散布)
14~28 日(土壌散布)

(注:効果の持続期間は土壌環境や降雨などの影響によって異なります)

推奨散布水量:30~50ml / m²(葉面散布) 注:散布後 2, 3 時間は散水を控えてください
80~200ml / m²(土壌散布) 注:散布後軽く散水してください

投入順序 : ⑨

使用上の注意:

- フロラティン社資材との混合手順は別紙「タンクミックスの手順」をご参照ください。
- ターガーを混合する際は、あらかじめバケツなどで希釈しながら投入してください。
- 他資材との混合使用は、必ず事前に混和性、効果をテストで確認してから行ってください。
- 容器を十分に振ってからご使用ください。
- タンクミックスする際は良く攪拌し、散布時も攪拌を続けてください。
- 希釈した溶液はその日のうちに使い切ってください。
- 一度開封した製品を保管する際は密閉し、高温多湿を避け、できるだけ早く使い切ってください。
- 5℃以下での保管は避けてください。

Ver. 2016.01.05



Rooted in Science

フロラティン・ジャパン株式会社

〒104-0042 東京都中央区入船 2-10-7-4F

TEL: 03-3523-4882 FAX: 03-3523-4883

取扱代理店