

天然芝のような上質な質感でメンテナンスフリーの人工芝

Eternal Turf

エターナルターフ

- 面倒な水やりや芝刈りが不要なメンテナンスフリー
- まるで鮮やかな天然芝のような風合いで、デザイン性抜群
- 抜群の耐久力で公共・商業施設への使用可能!

業務用
表示価格には、消費税
は含まれておりません。



第2版

人工芝の専門店 TEL:03-6823-4248

人工芝ドットコム

【受付時間】9:00~19:00(日曜定休) FAX・メールは24時間受付中

ワンランク上のオリジナル人工芝

緻ある人工芝のデザインを研究し、防カビ・抗菌・静電気抑制仕様で究極の人工芝「エターナルターフ」

Eternal Turfの由来...

Eternal
Turf

永遠の、永久に
芝生

いつまでも長持ちして、永久的に楽しめる芝生...
他とは一味違う色やデザインの人人工芝です。

建築のノウハウを活かし

今までは「本物の芝の質感」や、
お客様に提案しやすい「リーズナブル」
『無いなら創ろう!』

日本の気候やデザインに合わせたオ
他とは一味違う色やデザインの人工
プロの目でみた品質やデザインを、
納得して頂ければと存じます。

目次

Eternal Turfコンセプト・目次	P.2-3
Eter Turfのご紹介	P.4
カラーバリエーション	P.5
人工芝の施工イメージ	P.6-7
こだわりの生産秘話	P.8-9
商品ラインナップ	P.10-11
FAQ	P.12
メンテナンスについて	P.13
ご購入までの流れ	P.14
ご注文・お見積もり依頼書	P.15

して創った人工芝「Eternal Turf」

しな価格』を実現している物はありませんでした。

オリジナル人工芝「Eternal Turf」を開発しました。

芝です。

あなたさまご自身の目で見て、

エターナルターフ

ワンランク上の人工芝「Eternal Turf」の特長

お勧めできる5つのポイント

Eternal Turfは、『メンテナンスフリー』の人工芝です。

耐候性が非常に高く、屋外や水場、凍結する地域でもご利用頂けます。

『質感』にもこだわり、天然の芝が持つ暖かさや、やさしさを出来る限り再現いたしました。

何十年先も

『思い出』と、『形』に残るような

お庭やベランダに...

1. 安全・安心の人工芝! お子様の怪我也心配不要!



大切なお子様のことを考えると、安全性も大事です。

オリジナル人工芝「エターナルターフ」は、安全性試験(REACH試験)の結果、重金属や有害物質が含まれていない証明がされています。

難燃性で防炎性能も高いので安全です。

また、転んでも痛くないように高密度で設計しているのでフワフワの質感です。安心して元気いっぱい遊んでください。

2. まるで高級天然芝のような風合いです。デザイン性抜群!



オリジナル人工芝「エターナルターフ」は、国内から海外まで様々な人工芝を何十社も研究してデザインされました。

人工芝の品質は同じではなく「素材」や「密度」「色」「形状」など見た目や手触りも全く違います。

更に純度の高いポリプロピレン(PP)+ポリエチレン(PE)を使用することにより、リアルな色合いを実現しております。

何十年も付き合うエクステリアだからこそ、こだわりの最高のものをお選びいただくことをお勧めします。

3. 面倒なお手入れが一切不要! 長寿命!



天然の芝だと水やりや芝刈り、肥料のことなど管理が大変です。

人工芝なら雑草も生えることなくメンテナンスフリーです!

さらに、長持ちするようにUVカット加工を施しているのも10年以上の長寿命です!※

不特定多数の人による芝の歩行でも天然芝のように局部的に枯れることはありません。特に、公共施設や商業施設・学校など大衆が集まる場所に最適です。

※耐候性試験からの予測となります。

4. 日当たりの悪い場所でも一年中緑が楽しめる!

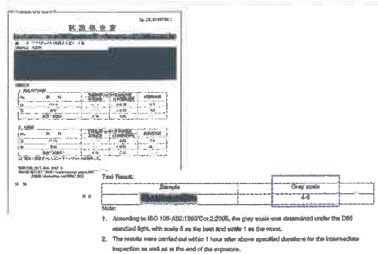


天然芝の問題として、日当たりの悪い場所や冬はどうしても枯れてしまう可能性があります。

人工芝なら樹脂でできているので日当たりなど気にすることなく一年中緑が楽しめます。

また、オリジナル人工芝「エターナルターフ」は、冬でも違和感が出にくいように日本の風土にあった落ち着いた艶消しカラーで設計しております。

5. 防カビ・抗菌・消臭・静電気抑制仕様! 施工後も安心!



安価な人工芝との違いは、実は見た目以外の性能にもあります。人工芝ドットコムでは、長年使用することを考慮し、防カビ・抗菌・消臭の加工をしております。昨今の事情から特に気になりますよね。

さらに、静電気抑制繊維を織り込んでいるので、人工芝の問題である静電気が起こりにくい仕様です。価格だけではなく、充実したエクステリアライフを過ごしたい方にお勧めです。

4色2種の形状が、他にはないリアルな質感を演出!
さらに、高密度でフワフワの手触りを再現しました!

耐
UV

防
カビ

抗菌

静電気
抑制

消臭

4種類の芝葉

4種類の葉を混ぜ合わせることで、今までにないリアルな天然芝感を実現

オリーブ



形状:ストレート

エメラルド



形状:ストレート

エバーグリーン



形状:カール

トパーズ



形状:カール

リアルな天然芝の風合い

日本の住宅・建物に合わせて選んだ究極のカラーと形状



4色と2種類の形状が合わさって、まるで上質な天然芝のようなリアルさを再現しております。

※印刷の特性上、実物とは色調が異なる場合がございます。
必ず無料サンプルで実際に色調をお確かめ下さい。



保育園の人工芝の施工イメージです。子供たちが笑顔で走り回る姿がイメージできます。ふわふわな人工芝はクッション性があるので転んでも安心です。



高級リゾートホテルの施工イメージです。人工芝なら一年中緑あふれる空間に仕上がります。



屋上に使用した人工芝の施工イメージです。人工芝は土もいらないので、屋上緑化に最適です。



商業施設の人工芝施工イメージです。オシャレな商業施設のエクステリアには緑が大切です。芝の広場でお客様がくつろぐ姿が想像できますね。



子供用の遊具の周りの人工芝の施工イメージです。不特定多数の人や子供たちが走り回る場所は、天然芝だと枯れてしまうので不向きでした。人工芝なら枯れる心配もないので最適です。



個人宅お庭の人工芝の施工イメージです。お庭でワンちゃんも走り回れるので充実したエクステリアライフが送れます。



室内オフィスの人工芝施工イメージです。オフィスにグリーンが入るとスタッフのリラックス効果やストレス軽減が期待されるので、最新のオフィスに大人気です。



フィットネスジムの施工イメージです。グリーンを活用してゆったりとした雰囲気になり、他のジムとの差別化が図れます。

人工芝への6つのこだわり

1. 安全・安心へのこだわり

- 重金属などの有害物質は含まれておりません。
- 葉の大きさや構造により素足で歩いてもしっかり踏みます。
- 防カビ・抗菌仕様なので安全・安心の素材です。

2. 質感・芝の風合いへのこだわり

- 天然の芝が持つ暖かさや、やさしさを出来る限り再現いたしました。
- 4色2種類の芝で構成されており、まるで天然芝のような仕上がります。
- 艶消し仕様になっているので、プラスチック感がほとんどありません。

3. 商品へのこだわり

- 他にはない天然芝を醸し出すため、高密度・高品質にこだわりました。
- 静電気抑制仕様になっており、人工芝特有の静電気が発生しにくくなっています。
- 長年の使用を考慮し、消臭効果が施されています。

4. 素材へのこだわり

- 日本の様々な屋外環境で季節を問わずご利用して頂けるように最適な材料の配合を行っています。
- 主原料は安全なポリエチレンとポリプロピレンを使用しています。

5. 耐久性へのこだわり

- 色褪せしにくいよう葉にUV耐性加工を施しております。
- 基布にポリウレタンを塗布することで、芝が抜けにくく高耐久です。
- 耐候性試験ではFIFA基準を上回る高耐久の数値になっています。

6. メンテナンスフリーへのこだわり

- 面倒な水やりや雑草抜きなどのメンテナンス費用も不要です。
- 清掃などの簡単なお手入れで長期間ご利用頂けます。
- 一部破損などで補修される場合でも同一素材なので交換が可能です。

Eternal Turfが製造されるまで

1. 商品開発



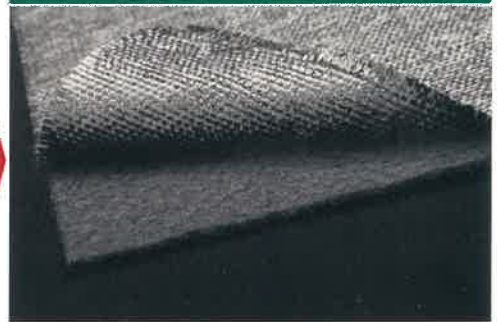
お庭で長年使用できるリアルな人工芝を目指してEternal Turfが開発されました。質感・耐久性・施工性…日本の高温多湿の気候に合わせた、耐候性や防カビ・抗菌材など安全・安心な材料や製造法の確度が基本です。

2. 原料選定・樹脂



原材料その1
こちらが原材料のポリエチレン(PE)・ポリプロピレン(PP)です。耐水性に優れ、寒さや熱にも強いので、人工芝には最適です。

3. 原料選定・基布



原材料その2
人工芝の基礎を固める布地である基布はポリプロピレン(PP)で出来ております。同じく耐候性に強い素材を使うことにより、長期間ご使用いただけます。

6. タフティング



基布に押出成形しひねりを加えた人工芝をタフティング(編み作業)をしています。しっかり編むことで抜けにくい人工芝を作ります。

5. ひねり加工



押出して作られた人工芝の原料にひねり加工をします。ひねることにより更にリアルな芝の質感を醸し出します。

4. 押出成形



人工芝の原料であるポリエチレンやポリプロピレンを一度溶かし押出成形することにより、重みが加わっても倒れにくい芝を形作ります。

7. バッキング



編みこんだ基布にさらにポリウレタン(PU)でコーティングをします。よくあるラテックス性よりも更に抜けにくく、高耐久な品質になります。

8. ロット毎試験(立上り・引張検査)



完成後は、様々な試験をロットごとに実施します。重みを加えて立上り力をテストしたり、一定の強さで引張り抜けないかを細かく試験します。

9. 出荷前最終品質チェック



最後は人の目で念入りに品質をチェックします。芝の高さは一定になっているか、途中で編みが緩んでいないかなど、熟練の職人によって全数必ず品質チェックします。

高尾社長が語るEternal Turf誕生秘話

「ないなら作ってしまおう！」

父は悩んでいました。
建築業界40年間で1000軒以上の家を建ててきた中で、
お庭やベランダをかなりの数施工してきた父。
そんな父の元には、

「お庭の天然芝が枯れてしまった！」
「水やりやメンテナンスが大変でお金もかかる！」といったお客様からの声が多数寄せられました。
人工芝は存在していたのですが、見た目も完全にプラスチックで、高価でした。

『本物の芝の風合いがあり』『手頃でお客様が手を伸ばしやすい価格』で、
『メンテナンスいらずの良い品質』の人工芝を探してみたものの、見つかりませんでした。

そこで父と決心しました。
「ないなら作ってしまおう！」
その発想が、Eternal Turfの始まりです。



人工芝ドットコム 代表取締役 高尾 佳伸

「もっと天然芝に近く、もっと強く、もっと良い人工芝を！」

「ないなら作ってしまおう！」
と決心したのは良いものの、生産工場など持っていない私達は、まず生産してくれる工場を探さなければいけませんでした。

試しにある工場からサンプルを取り寄せましたが、
どう見てもプラスチックなデザインで、誰が見ても天然芝には思えないものでした。

そこから数社の工場からサンプルを取り寄せ、
どれが一番天然芝の質感に近いのか、また手触りがどうなのか研究する日々を送りました。

その中で、一番天然芝のデザインに近く、値段も手頃だった工場に、
オリジナル人工芝の作成を依頼することになりました。

数か月後に試作品の生産が完了し、実物を見たときにガッカリしました。

なぜなら、求めていた天然芝の質感やフワフワ感が全然再現できてなかったからです。
今までにないような最高級の人工芝を作ろうとしているので、実現が非常に難しいことが
わかりました。

そこから数十社以上の工場に連絡を取り、試作品を作っては確認する過程を何度も繰り返しました。

2年以上の試行錯誤の末、やっと満足いくクオリティの工場を探すことができました。

そこで今までの事情を全て説明し、
父の建築業界40年間のノウハウから、希望のデザイン、サイズ、カラーの要望を伝えました。

さらに、日本国内の人工芝を何十種類も研究し、密度と芝の長さのバランスや色合いを追求し、よりリアルな人工芝の改良に尽力しました。

手触りのフワフワ感を高めるためには密度を高くしないといけないのですが、そうするとコストが割高になります。

コストが割高になってしまうと、当初の理想である
『手頃でお客様が手を伸ばしやすい価格』
での提供が難しくなってしまいますのですが、在庫リスクを恐れず大量に生産して受注することで、コストを抑えることに成功しました。

また、人工芝に必要な機能性も研究しました。
人工芝は小さなお子様やペットが長年使用する材料です。
そのため、UV耐性はもちろん防カビや抗菌、消臭、静電気抑制などが必ず大事になってくると感じました。
通常、コストが高くなるのでこのような機能性がない人工芝がほとんどですが、お客様の末長い笑顔のためには外せない仕様です。

そして完成したのが人工芝ドットコムだけが扱う、オリジナル人工芝です。

「オリジナル人工芝Eternal Turf完成」

商品名は「Eternal Turf」。
日本語で「永久・永遠の芝」
の意味合いから取ったこの名前は、まさにはじめに父と思い描いた理想の人工芝を表す形となりました。

「本物の芝の風合いがあり、そして値段も手頃でお客様が手を伸ばしやすく、メンテナンスいらずの良い品質の人工芝」
という当初の理念にかなり近づけたと思います。

さらなる改良を続け、全国のお手入れやメンテナンスに困っている方々のお役に立ちたい。

そしてゆくゆくは日本国内ではなく、世界の色々な国で、お手入れやメンテナンスに悩んでいる方々のお役に立ちたいと思っています。
そのために私達はこれからも進み続けたいと思います。



同じ人工芝でも、
どう見てもプラスチックなデザイン...



数十社のサンプルを研究している様子



フワフワの肌ざわりは子供たちも大満足♪

Eternal Turf(エターナルターフ)

エターナルターフは天然芝のようなリアルな質感が特長です。防カビ・抗菌・消臭・静電気抑制仕様で安全安心! ご自宅のお庭やベランダはもちろん、公共案件や商業施設にも最適です。



裏地: ポリウレタン(PU)コーティング

まるで天然芝のような綺麗な仕上がり! ふわふわな手触りで、お庭やベランダなど雨ざらしのエクステリアに最適! 土がない箇所にも施工できます。背面にはポリウレタン(PU)コーティングをしているので、芝が抜けにくく、通常のラテックス(ゴム)性のものより高耐久な仕様になっています。



ロール状でお届け

オリーブ



形状:ストレート

エメラルド



形状:ストレート

エバーグリーン



形状:カール

トパーズ



形状:カール

静電気抑制材



型番:JS-T35

サイズ:幅1m × 長さ10m × 芝の高さ35mm 重量:22kg/ロール
材質:PE,PP 密度:18,900針/m² 縦幅間隔:3/8inch 裏基布:PP+PU加工
カラー:リアルグリーン
【4種類構成(ストレート:オリーブ、エメラルド カール:トパーズ・エバーグリーン)】

耐UV

防カビ

抗菌

静電気抑制

消臭

価格表

※運送費別途必要。お見積又は、お問合わせにてご確認下さい。

商材	商品名	型番	サイズ	重量(kg/巻)	カラー	材質等	設計価格	
							m ²	ロール
人工芝	Eternal Turf	JS-T35	1m x 10m x 35mm	22kg	リアルグリーン	材質PE,PP 縦幅間隔:3/8inch 裏基布:PP+PU加工 密度:18,900針/m ²	¥8,820	¥88,200

●火気や熱源の近くではご使用にならないでください。変形、変色、火災の原因となります。
●人工芝の表面に熱を転導しやすい物を置かないでください。日光照射により温度が急上昇し、変形、変色の原因となります。
●製造時や配送時、ごく稀にキズが発生する可能性があります。施工上は問題ありませんので、予めご了承下さい。

●製品によって多少、色、形等に個体差がございます。
●窓やガラス戸の近くに設置すると、光が反射し人工芝が溶ける可能性があります。光を反射する物の近くへの設置はおやめください。

オプション商品

Eternal Turfには人工芝だけでなく、お庭やベランダを彩る様々なオプション商品がございます。

■Eternal防草シート 型番:JS-WP10 サイズ:1m x 10m



雑草の育成に必要な光を遮断することで、地面の雑草を生えにくくする防草シートです。遮光率99%で高品質です。表面には透水性を強めるためのコーティング剤を塗っています。一般的な防草シートは耐久力2~3年ですが、Eternal防草シートは8~10年以上ご使用できます。

■人工芝用両面テープ 型番:JS-DT15



■人工芝用単面テープ 型番:JS-ST15



ベランダやコンクリート等に接着するテープになります。サイズは両面:幅10cm x 長さ15m 単面:幅15cm x 長さ10m 厚み約0.675mm。人工芝の外周を接着する施工方法です。両面テープが2枚の人工芝の真ん中に来るように貼り合わせます。

■人工芝用固定ピン 型番:JS-P15



人工芝を土にしっかり固定するためのピンです。
1ロールに目安として約24本使用します。

ピン自体の色がグリーンになっているので、人工芝に固定したときに目立ちにくい構造になっています。

サイズ:幅25mm 長さ150mm

■人工芝用接着剤 デイノグリップ505 型番:DG505

人工芝用接着剤
5kg



人工芝用接着剤
16kg



人工芝用の接着剤です。初期粘着力と貼り付け可能時間のバランスに優れたハイグレード品です。材質はウレタン樹脂。JIS F☆☆☆☆ JAIA4VOC基準適合標準塗布量は500g/m²(通常)

価格表

※運送費別途必要。お見積又は、お問合わせにてご確認下さい。

商 材	商品名	型 番	サイズ	カラー	材質等	設計価格	
						m ²	ロール・個
オプション (別売付属品)	Eternal防草シート	JS-WP10	1mx10m	ブラック	材質:PP 織物 透水加工	¥1246	¥12,460
	両面ジョイントテープ	JS-DT15	10cmx15m	—	材質:PP+PE	—	¥6,720
	単面ジョイントテープ	JS-ST15	15cmx10m	グリーン	材質:PP+PE	—	¥4,760
	固定ピン12本セット	JS-P15	25mmx15cm	グリーン	鍛造 研磨加工 熱間成形	—	¥1,820/12本
	デイノグリップ505 5kg	JS-DG5055	5kg	—	ウレタン樹脂	—	¥18,200
	デイノグリップ505 16kg	JS-DG50516	16kg	—	ウレタン樹脂	—	¥46,480

Q Eternal Turfの素材は何ですか？

A 人工芝です。(アーティフィシャルグラス、アストロターフなどと呼ばれます)
下地の布(基布)とそれに縫い合わせる芝糸(パイル)で構成されています。
主原料はポリプロピレン(PP)とポリエチレン(PE)になっているので安全です。



Q 耐久性(耐用年数)について教えてください。

A 8年以上となります。試験機関による耐久性試験の結果より予測されています。
使用状況によっては10年以上耐久する性能になっております。

Q 劣化していくのでしょうか？

A 試験機関による耐久性試験からは劣化をほぼ確認できませんでした。長期間ご利用頂けます。

Q 「色落ち」「退色」について教えてください

A グレースケール4.5と非常に高い試験結果になっており、FIFA基準を大幅に上回っております。



Q 人工芝を敷くことで雑草は防げますか？

A 完全に防げないので、防草シートと併用することをお勧めします。なぜなら、人工芝の裏面に水抜き用の穴が空いていて、そこから雑草が生える可能性があるからです。
また、防草シートの施工についても、障害物や壁などに隙間があると雑草が生えやすくなるので、しっかりと重ねるように施工することで雑草が生えにくくなります。

Q 人工芝に臭いは残りますか？

A しっかりと水洗いや中性洗剤で洗うことで臭いは残りにくくなります。
また、人工芝「エターナルターフ」では消臭効果のある成分を配合していますので、ほかの人工芝より臭いが気になりません。

Q Q. ホームセンターや激安で販売しているものとの違いはありますか？

A はい、こちら明確に違いがございます。
もちろん最近では昔と違って品質が良いものが増えてきておりますが、質感やフワフワ感、密度や機能性など全然違うものになっております。

耐候性を高める素材も豊富に含んでいるので、長期間保つことも一つの特長です。
まずはサンプル請求からリアルな質感の違いをお確かめください。

Q 人工芝の設置向きはありますか？

A はい、向きはございます。
特に綺麗に見せたい建物や歩道側などに向けて、芝草の葉先が向くように設置すると色が鮮明に見えます。

また、お届けの際はロール状なので、芝の葉が寝そべっている状態となります。
ジョイントする場合には、人工芝の葉先の方向が全てそろっているか確認ください。
葉が寝ている場合はデッキブラシや手ぐしなどで、芝を起すように逆側からブラッシングするとより美しい仕上がりになります。

Q 人工芝は熱くなると聞いたのですが？

A はい、人工芝は夏場の直射日光が当たる場合は天然芝に比べて熱くなる傾向があります。
人工芝は逆に冷えやすい特性があるので、真夏の使用前には水を撒いて冷やしてから利用することができます。

Q 人工芝は積雪地域や寒い場所でも設置できますか？

A はい、設置可能です。特に、天然芝の場合は積雪地域や寒いところではメンテナンスが非常に難しくなります。
人工芝なら一年中青々とした緑が保てますので、冬でもエクステリアライフが楽しめます。
雪かきは鉄や鋭利な道具を使ってしまうと芝や布を傷めてしまうことがあるので、できる限り優しく雪をのけるようにお願いいたします。

性能評価試験結果による素材性能データ

有害金属は不検出・大幅基準以下です。

Test Item(s)	Limit	Units	MDL	AI
Cadmium (Cd)	100	mg/kg	2	ND
Lead (Pb)	1000	mg/kg	2	79
Mercury (Hg)	1000	mg/kg	2	ND
Hexavalent Chromium (Cr(VI))	1000	mg/kg	8	17
Sum of PBBs	1000	mg/kg	-	ND
Monobromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Dibromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Tribromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Tetrabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Pentabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Hexabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Heptabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Octabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Nonabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Decabromobiphenyl	-	mg/kg	5	ND
Sum of PBDEs	1000	mg/kg	-	ND
Monobromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Dibromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tribromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Tetrabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Pentabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Hexabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Heptabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Octabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND
Nonabromodiphenyl ether	-	mg/kg	5	ND

防カビ・抗菌試験データです。しっかりと防カビ・抗菌が出来ております。

No.	試料	かび発育状態*	
		24時間培養後	4週間後
①	パイル	0	0
②	基布	0	0

注* 0 : 肉眼及び顕微鏡下でかびの発育は認められない
1 : 肉眼ではかびの発育が認められないが、顕微鏡下では明らに確認する
2 : 肉眼でかびの発育が認められ、発育部分の面積は試料の全面積の25%未満
3 : 肉眼でかびの発育が認められ、発育部分の面積は試料の全面積の25%以上～50%未満
4 : 顕微鏡でよく観察し、発育部分の面積は試料の全面積の50%以上
5 : 菌糸の発育は激しく、試料全面を覆っている

試験方法: JIS Z 2911:2010. 附属書A (規定)
プラスチック製品の試験 方法B

試験結果

1. 黄色ぶどう球菌

No.	試料	接種菌数	生菌数(個/cm ²)の常用対数値 接種直後	24時間培養後	抗菌活性値
①	パイル	—	< -0.20	—	> 4.5
②	基布	—	< -0.20	—	> 4.5
	無加工試験片*	4.16	4.35	—	—

2. 大腸菌

No.	試料	接種菌数	生菌数(個/cm ²)の常用対数値 接種直後	24時間培養後	抗菌活性値
①	パイル	—	0.89	—	5.0
②	基布	—	< -0.20	—	> 6.1
	無加工試験片*	4.08	5.91	—	—

注* 無加工試験片としてPVDFフィルムを使用した。
試験方法: JIS Z 2801:2010 5
供試菌: 黄色ぶどう球菌・Staphylococcus aureus NBRC 12732
大腸菌・Escherichia coli NBRC 3972

お庭やベランダなどのエクステリアを長く・美しく・安全にお使いいただくために
下記のお手入れ方法・ご注意事項をご確認下さい。

『Eternal Turf』のお手入れ方法

人工芝『エターナルターフ』は天然芝と比べ「メンテナンス性」に優れております。
材質にポリエチレンやポリプロピレンを含んでいることから、
「枯れ」や「極端な色落ち」の心配がなく、メンテナンスの必要がありません。

また、ちょっとした汚れなど落ちやすく、手間暇かけず綺麗な状態での
お庭をご使用いただけます。
しかし、お使い頂いている間につく「枯れ葉」や「チリ」、「ほこり」等の汚れは
天然芝と変わりません。
定期的なお手入れで、ずっと綺麗なお庭やエクステリアをお楽しみ下さい。

■日々のお手入れ (塵・ホコリ・小石・砂・枯れ葉・表面上の汚れ)



まずは、表面の大きなゴミなどを簡単に掃除します。
その後、デッキブラシなどで人工芝の芝目方向に沿ってブラシでブラッシングしてください。
その他、ホウキや掃除機を使って表面のゴミを掃除する方法もあります。

チリやほこりなどは水で流して落としてください。
等間隔に水が下に落ちる穴が開いていますので、汚れと一緒に排水ができます。



・土や砂が人工芝の中に入り込んだ場合

土や砂が人工芝に入り込んでいる場合は、基本的には掃除機で吸い込むか高圧洗浄機でさっと洗い流しましょう。
ただ、高圧洗浄機は人工芝の剥がれや、土のぬかるみが出てしまう可能性があるため、
基本的には掃除機をお勧めします。

・ジュースや飲み物をこぼした場合

ジュースや飲み物、お酒などをこぼしたときは、お水でしっかりと洗い流すか濡れた雑巾・モップなどで洗い流しましょう。
人工芝は基本的にはプラスチックでできているので簡単に洗い落とせるでしょう。

・油污れ・ガソリンなどの場合

バーベキューなどをして人工芝に油がついてしまった場合は、まずは乾いた布でふき取るようにしましょう。
表面の油污れをふき取った後は、油污れに使える中性洗剤や専用の洗剤を使って汚れを落としましょう。
モップや雑巾を使うと効果的です。また、油污れだからといって高温のお湯をかけることは避けてください。
熱によって人工芝が変形する可能性があります。

■犬や猫などペットのフンのお掃除

まずはフンを取って、水で綺麗に流しましょう。そのあと濡れた雑巾やモップなどで拭き取ります。
基本的には臭いは残りにくい素材ですので、気になる場合は特にしっかりと水で流してください。



■雪が積もってしまった場合のお手入れ方法

人工芝は積雪地域でも問題なく使用できます。
積雪のため、天然芝を踏んでいた方には朗報です。

雪が積もった場合は、基本的には雪かきスコップで雪を大まかにどけて、水で洗い流すだけでOKです。

その際、雪の重みで芝が寝てしまう可能性が高いです。
そのような場合は、芝目の反対方向からデッキブラシや手ぐして芝を立ててください。

『Eternal Turf』ご使用上のご注意

- ・乳幼児やお子様のいる家庭では、お子様が抜けたパイルや糸くずなどを口にする可能性があるため、目を離さずに注意してご使用ください。
- ・お子様の手の届かないところに保管してください。
また、高温多湿の環境に保管しないでください。劣化の原因となります。
- ・火気や熱源の近くではご使用にならないでください。
変形、変色、火災の原因となります。
- ・人工芝の表面に熱気の転導しやすい物を置かないでください。
日光照射により温度が急激に上昇し、変形、変色の原因となります。
例:ビニール袋、金属製品など。
- ・窓やガラス戸の近くに設置すると、光が反射し人工芝が溶ける可能性があります。
光を反射する物の近くへの設置はおやめください。
- ・商品の仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
- ・商品を加工する際(サイズに裁断する際)は少し余裕をもって切ってください。
環境によって収縮する場合があります。目安:必要サイズより+2cm程度
- ・製品によって多少、色、形等に個体差がございます。
- ・製品の構造上、端の部分はパイルが抜けやすくなっております。
- ・強風時に飛ばされないようしっかりと固定してください。
- ・人工芝には芝目がありますので、つなぎ合わせる場合は芝目の方向を確認して敷いてください。
- ・ご使用になる前に、必ずデコボコの部分を平らにするなど下地の準備をしてください。
- ・耐候年数は使用状況により異なります。
- ・風が強い場所や、温度が高い場所は全面接着をお勧めします。
人工芝のヨレやゆがみの原因となります。

【免責事項】

- 人工芝ドットコムでは一切の結果損害、間接損害、機会損失などについて責任を負いません。
- 当社は設計・施工上の不備に対して一切の責任を負いかねますのでご了承ください。
- 施工後の伸縮、緩やかな色落ち等の発生、及び諸条件による経年変化は人工芝の性質上避けられません。
これに関する、苦情、返品、交換等のご容赦いただきますようお願い申し上げます。
- また、予告なしに本サイト上の情報変更、運営の中断、または中止させて頂く事がありますので、あらかじめご了承ください。

STEP 1 サンプル請求

まずは、無料サンプルを実際に手に取って品質・質感をお確かめ下さい。
ご不明な点などありましたら、スタッフが迅速にお答えいたします。
遠慮なくお問い合わせ下さい。

STEP 2 ご注文・お見積り依頼

カタログの「ご注文・お見積り依頼書」を記入頂き、弊社にFAXして下さい。

FAX番号:03-6823-4249(24時間受付)

もちろん、お電話・メール・インターネットからも注文お受けします。

ご注文の際は、下記の事項をお伝え下さい。TEL: 03-6823-4248(営業時間AM9:00-PM7:00 定休 日曜日)

・お名前	・支払い方法(銀行振込・代金引換便・クレジットカード決済)
・貴社名	・お届け先住所
・ご購入者様の住所	・受取人様名
・電話/FAX番号	・お届け希望日
・メールアドレス	・商品型番/カラー/数量

※必ず商品の在庫を事前にご確認下さい。数量によっては注文分を用意できない場合がございます。

STEP 3 お見積をお送りします

ご注文頂いた内容をもとに、確認の為お見積をFAXかメールにてお送りします。(即日又は、翌営業日)

基本的にお見積書の送付方法は、

- FAX,お電話で注文された方は、**FAX**にてお見積書をお送りします。
- インターネットから注文された方は、**お見積メール**をお送りします。

送付方法を変更希望の方は、事前にお申し付け下さい。

※ご注文にチェックを入られた場合は、お見積書 兼 ご注文内容確認書をお送り致します。

STEP 4 お見積内容に同意して正式発注

ご注文の型番、数量、色、値段、支払い方法などご確認下さい。

問題が無ければ、

- FAX,お電話で注文された方は、**お見積書にサイン**をしFAXにてご返送ください。
- インターネットから注文された方は、**お見積メールのフォーム**にてお見積内容に同意してご返信下さい。

これにて商品の正式発注となります。

※ご注文にチェックを入られた場合は、STEP4は必要ありません。
お見積書 兼 ご注文内容確認書に変更があった場合ご連絡ください。

STEP 5 お支払・振込

銀行振込の場合、弊社指定の銀行口座に商品代金を振込み下さい。

STEP 6 商品発送

ご注文・入金確認後、即日～2営業日以内に商品を発送いたします。

日時指定がある場合は、指定日に合わせて発送します。

商品発送後に、「商品発送のお知らせ」メールをお送りします。

伝票番号を記載しておりますので、配達業者様へご確認をお願いします。



人工芝ドットコム 宛

FAX送付先番号 03-6823-4249

ご注文依頼書 / お見積り依頼書

※ご注文・お見積りどちらかの口にてチェックをお付け下さい。 ※ご注文の場合、下記注意事項にご同意頂いたものとみなします。

フリガナ	フリガナ		
ご担当者名 (個人様は氏名)	貴社名 ※法人様のみ		
ご住所	フリガナ		
電話番号	FAX番号		
メールアドレス	携帯番号		
お支払い方法 ※いずれかの口にて必ずチェックを入れて下さい。	<input type="checkbox"/> 銀行振込 <input type="checkbox"/> 代金引換便 <input type="checkbox"/> クレジットカード(インターネットからのご注文限定) <input type="checkbox"/> FREX B2B後払い決済(株式会社ネットプロテクションズが提供するサービスを利用します)※法人様、個人事業主様のみ ※振込手数料・代引手数料はご負担願います。(代引きは30万円未満での対応とさせていただきます) ※銀行振込は振込確認後の発送となります。		

お届け先の住所を記入下さい (上記と同住所の場合は「上記と同じ」と記入下さい。)

お届け先住所	〒		
現場名(お届け先)	受取人様電話番号		
受取人様名	お届け先に4tより大きいトラックでの搬入は可能ですか? <input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可		

商品型番 (例 JS-T35)	商品名 (例 Eternal Turf)	商品カラー (例 リアルグリーン)	サイズ (例 1m x 10m x 35mm)	数量 (例 30ロール)
送 料				お見積りでご連絡します
ご注文商品金額合計				お見積りでご連絡します

ご注文内容が2枚以上になる場合は、ご記入ください。 送付枚数(/)枚目

希望納期	月 日 または 予定納期 月 日以内 <input type="checkbox"/> 最短 ※最短希望の場合はチェック下さい	受取不都合な曜日がありましたら口にて×(バツ)をご記入下さい。 <input type="checkbox"/> 平日(<input type="checkbox"/> 曜日) <input type="checkbox"/> 土曜日 <input type="checkbox"/> 日曜日 <input type="checkbox"/> 祝日
------	--	--

※銀行振込の場合、お振込確認後の発送となります。
 ※ご注文の場合、発送後の変更、キャンセルはできません。商品及び数量の変更がございましたら、発送前に必ずご連絡下さい。事前にご了承下さい。

備 考	
-----	--

※ご注文内容を元に在庫の確認後、お見積りをFAX致します。(即日または翌営業日)

ファックス送付前に下記の注意事項を確認願います。

Fax番号 : 03-6823-4249

お見積りについて判らない事がございましたら 人工芝ドットコム
 TEL:03-6823-4248 までご相談下さい。

注意事項
 ・乳幼児やお子様のいる家庭では、お子様が抜けたパイルや糸くずなどを、口にする可能性があるため、目を離さずに注意してご使用ください。
 ・お子様の手の届かないところに保管してください。また、高温多湿の環境に保管しないでください。劣化の原因となります。・火気や熱源の近くではご使用にならないでください。変形、変色、火災の原因となります。・人工芝の表面に熱気の転導しやすい物を置かないでください。日光照射により温度が急激に上昇し、変形、変色の原因となります。例:ビニール袋、金属製品など。・窓やガラス戸の近くに設置すると、光が反射し人工芝が溶ける可能性があります。光を反射する物の近くへの設置はおやめください。・商品の仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
 ・商品を加工する際(サイズに裁断する際)は少し余裕をもって切ってください。環境によって収縮する場合があります。目安:必要サイズより+2cm程・製品によって多少、色、形等に個体差がございます。・製品の構造上、端の部分はパイルが抜けやすくなっております。
 ・強風時に飛ばされないようしっかりと固定してください。人工芝には芝目がありますので、つなぎ合わせる場合は芝目の方向を確認して敷いてください。・ご使用になる前に、必ずデコボコの部分を平らにするなど下地の準備をしてください。
 ・耐候年数は使用状況により異なります。

天然芝のような上質な質感でメンテナンスフリーの人工芝

Eternal Turf

エターナルターフ



人工芝の専門店



人工芝ドットコム

Re.Babel株式会社

【受付時間】9:00～19:00(日曜定休)

TEL:03-6823-4248 FAX:03-6823-4249

所在地:〒162-0844 東京都新宿区市谷八幡町2-1 DS市ヶ谷ビル 3F

■お問い合わせ・ご用命は

- 設計価格は原料価格の変動などにより予告無く変更される事があります。
- 在庫切れや販売が中止された場合にご購入いただけないことがあります。
- 商品改良のため、予告なく仕様を変更する場合があります。予めご了承ください。
- ご発注の前に必ず在庫確認をして下さいませようお願いします。
- 表示価格には、加工費・取付費・搬入費・消費税などは含まれておりません。
- 実物と色調が多少異なります。印刷の特性上予めご了承ください。