

NACK

株式会社白崎コーポレーション

東京支店

東京都中央区日本橋本町2-6-3 小西ビル6F
TEL 03-3667-1833
FAX 03-3667-9880

西日本営業所

兵庫県尼崎市昭和通3-90-1 尼崎K.Rビルディング
TEL 06-6430-1712
FAX 06-6430-1715

- ◆掲載されている商品の意匠・仕様については予告なく変更することがあります。
- ◆掲載されている商品の色は印刷条件などにより実際の商品の色と多少異なる場合があります。
- ◆掲載されている商品のサイズは製品により多少誤差を生じる場合があります。
- ◆掲載されている商品の価格は消費税、施工費、送料(一部商品)は含まれておりません。
- ◆掲載されている商品の仕様・価格は予告なく変更することがあります。
- ◆掲載されている全ての商品情報・写真などの無断転載・複写・複製を禁じます。

お気軽にお問い合わせください。

Please scan

最新の情報は
建材サーチ
をご覧ください



ナックス® 防草シート 総合カタログ

PRODUCT GUIDE

Weed-stop sheet General Catalog



4-1
Vol.

2024 Release

NACK
EX series
S series
G series
Prevent sheet

ナックス®が プロに 支持される理由

“お客様が抱えている雑草問題を解決する”

この課題にまっすぐ向き合い解決し続けている
ことが当社がプロに支持されている最大の理由です。

お客様それぞれの環境条件は異なるもの。

そんな様々な条件におこたえできるよう

自社試験室での研究開発、大学や農業試験場など

産官学一体となって共同開発に取り組み、
高い品質を維持しています。

品質

Quality



貫通抵抗力測定試験

防草シートは成長に必要な太陽光を遮断することで雑草を抑制していますが、強壮雑草のチガヤは最もシート(出芽)先端が硬く出芽力が大きいため、遮光性が高いだけでは抑制することができません。チガヤのシート先端を針に見立て、防草シートの貫通抵抗力を測定しています。



燃焼性試験

タバコのポイ捨てを想定した試験を行っています。弊社の防草シートは、タバコの形にシートが溶融するものの、炎をあげて周辺に燃え広がるようなことはありません。



引張性能試験

防草シートは紫外線の影響で劣化が進むと、強い負荷がかかることで、固定ピンのピン穴を起点に裂けやすくなります。どれほど引っ張りに耐えられるか、促進耐候試験を行った試料や実際に敷設から10年以上経過した現場の試料を試験しています。



促進耐候試験

防草シートは主に紫外線によって劣化するため、数年～十数年分の紫外線を人為的に照射し、雑草抑制機能が維持されているか試験しています。

遮光性試験

防草シートにより植物の成長に必要な太陽光を遮断することで雑草を抑制しています。よって、防草シートには遮光性の高さが求められています。



防草シートメーカーとして26年以上の実績

国内でいち早く防草シートの開発に取り組んで参りました。防草シート専門メーカーが手掛けた防草シートとして、官公庁や地方自治体、農業分野、大手民間企業やエクステリアで多数採用されています。



ニーズに合った数多くの製品と副資材

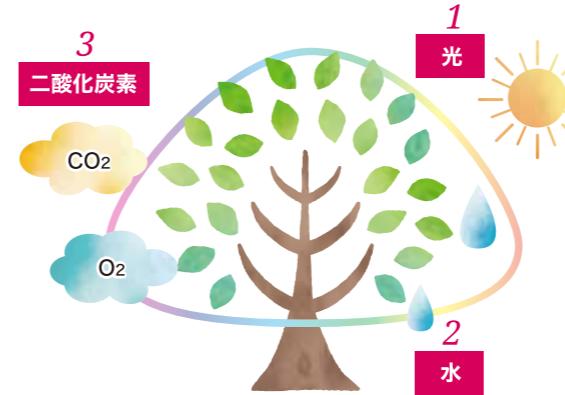
砂利下や人工芝下、シート単体での防草、車両の乗り入れや雑草抑制機能付きなど現場のニーズに合ったさまざまな防草シートのラインナップに加え、アンカーピン、接着剤、テープなどの副資材をより多く取りそろえています。



ナックス®のメカニズム

防草シートが機能を発揮するためには、「構造(織り方)」「遮光率」「素材」の3つの要素がとても重要です。
この3つの要素の組み合わせによって雑草生育の抑制効果が変わります。

植物の「成長」に必要な3つの絶対条件



雑草の生育には、光・水・二酸化炭素が必要です。
ナックス®の防草シートはその1つである光を遮断することで雑草の光合成を抑え、最終的に雑草を絶やしていきます。
また、物理的強度により雑草を抑えるので、除草剤や成長阻害剤などの薬剤を一切含まない、安心で安全な雑草対策を実現することができます。防草性能、耐用年数に深く関わってくるのが防草シートの構造や材質です。
雑草対策には、**使用場所の状況に適した防草シートを選定することが最も重要なことです。**

構造からみる防草効果

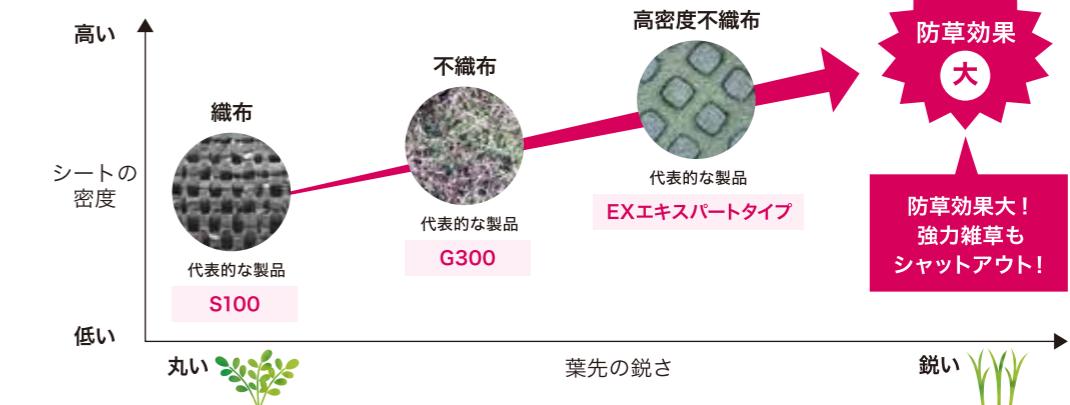
防草シートの構造は大きく2つに分類されます

織布

織密度によって発生量は多少変わりますが、葉先の尖った雑草(チガヤやアシ、笹など)は織り目から突き抜けます。

織布以外
(不織布)

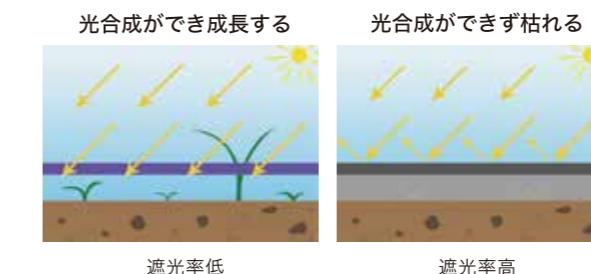
密度によって葉先の尖った雑草の抑止効果に差ができます。不織布であっても密度が低く、柔らかい防草シートだと、葉先の尖った雑草は突き抜けます。



遮光率で効果が変わる

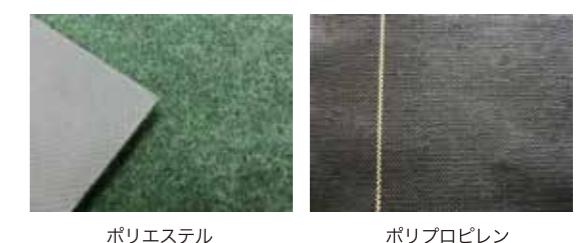
遮光率の低いシートは、防草シート下の雑草の光合成(雑草の生育)を止めることができません。

一方、遮光率の高い防草シートは光合成を抑制し、シート下の雑草を枯らして最終的に絶やすことができます。



素材で変わる耐久性

防草シートの材質はポリプロピレンやポリエチレン、ポリエステルが一般的ですがその材質によって耐用年数に違いがあります。ポリエステルは、熱や紫外線劣化に強いですがコストが高め、ポリプロピレン、ポリエチレンはポリエステルと比較すると、熱や紫外線に弱い特徴がありますがコストは安めです。長期間の防草にはポリエステル製がオススメです。



防草シート

— ナックス® —
Prevent sheet

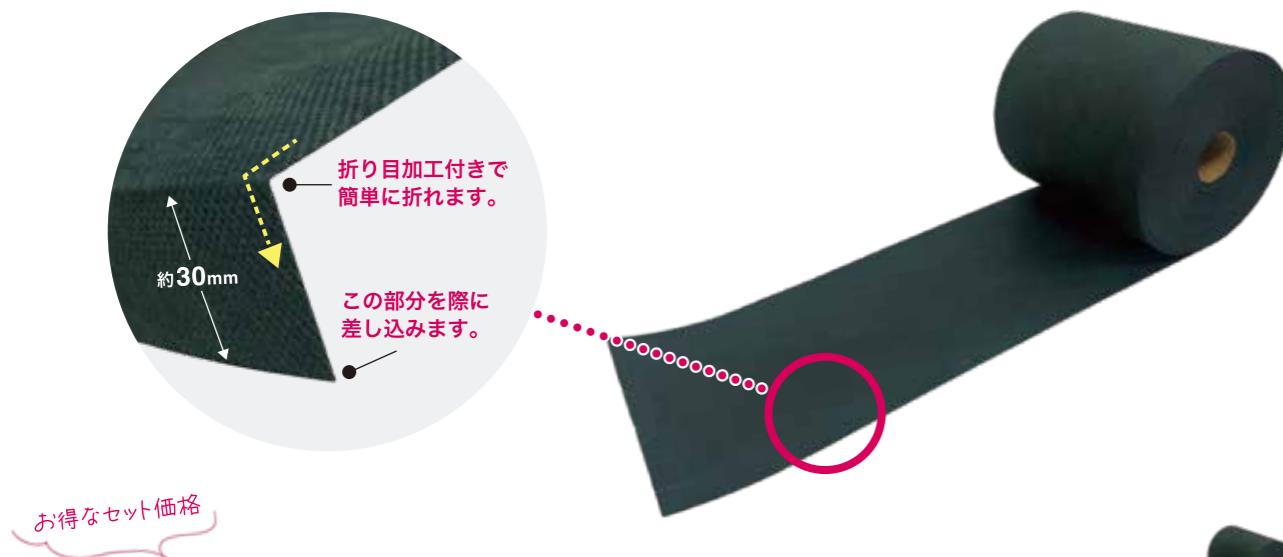
際(きわ)専用防草シート

業界初! 際(きわ)専用防草シート

際からの雑草を抑える

ナックス®
プリベントシート

砂利や人工芝の下に「防草シート」を敷いても端部や構造物の際から雑草が生えてしまいます。プリベントシートは、そのような際からの雑草を抑制するお客様の課題解決資材です。



ナックス® プリベントシートセット

便利な1現場分
(30~40m²目安)

商品コード	規格	メーカー希望小売価格
010425	プリベントシート(30m) エルタッチ U型150 シーリング用ヘラ	1本 6本 100本 1本 21,440円

専用シーリング材 エルタッチ

[材質] シリコーン(グレー)

商品コード	内容量	メーカー希望小売価格
060009	333m ² (施工延長5m分)	1,740円

ナックス® プリベントシート

[材質] ポリエチレン高密度長繊維不織布



折り目加工付き

商品コード	規格	メーカー希望小売価格
010424	W19cm×L30m(端部折り加工3cm)	8,000円

シート固定用ピン U150

[材質] 鉄 [使用本数] 2~3本/m



商品コード	サイズ/仕様	入数	メーカー希望小売価格
040149	φ3×L150mm×W30mm	50本/箱	1,600円
040094		100本/箱	3,000円

特徴

構造物の
際(きわ)に
しっかりと
収まる

独自の折り加工で
構造物のきわにしっかりと
収まります。

雨水が
たまりにくい

透水性があるので
降雨の際水たまりに
なりません。

強壮雑草も
抑える

スギナやチガヤなど
強い雑草の貫通を
防ぎます。

ハサミで
カットOK

ハサミでカットできるので
複雑な曲線部や
変形箇所に最適。

構造物の
凹凸に対応

専用シーリング材「エルタッチ」
はコンクリートとの相性が
良く、施工場所の凹凸に
対応可能。

種子の
入り込みを
抑制

専用シーリング材「エルタッチ」
で雑草種子の入り込みを
抑制します。

設置方法

STEP 1 設置個所に汚れやコケが付着している場合はワイヤーブラシなどで清掃して下さい。雨で濡れている場合は乾かして下さい。雑草が生えている場合は除去し、設置部分に不陸がある場合はならして下さい。



STEP 5 プリベントシートをアンカーピンで固定します。
(30~50cm間隔)



STEP 2 アンカーピンや釘などを使用して、設置する際(きわ)を3cm以上スジ掘りします。



STEP 6 隣(きわ)をエルタッチでシーリングします。
1本で5m使用して下さい。
※使用量が少ないと雑草が発生しやすくなります。
また、構造物やシートに濡れや汚れがあると接着不良となりますのでご注意下さい。



STEP 3 プリベントシートの折加工部分(線が入っている部分)を折り曲げます。

一度に長い状態で施工をすると作業性が落ちます。必要に応じてカットして使用して下さい。
One Point



STEP 7 シーリングした部分をへらなどで押し広げ十分な量で隙間なく埋めて下さい。



STEP 4 折り曲げた部分を際(きわ)に差し込みます。



STEP 8 プリベントシートに接続する防草シートは10cm以上の重ねを設けて設置して下さい。
十分な養生時間を設け、砂利や人工芝を設置して下さい。
設置後にプリベントシートと構造物の間に隙間が発生した場合はエルタッチで補修して下さい。

アールやコーナー箇所への設置方法

プリベントシートに切込みを入れアールに沿って設置して下さい。
プリベントシートの切込みにより隙間が発生する場合は防草シートの重ねやシーリングで隙間が無いように設置して下さい。



防草シート

—ナックス®—
EX series
エクステリア向け防草シート

エクステリアに最適の防草シート

エクステリアや人工芝などお住いの環境で使用することを目的とした商品ラインナップをご用意。
規格が豊富なので、お客様の住環境に合わせてお選びいただけます。

Please scan

施工事例は
建材サーチ
をご覧ください

人工芝下や砂利下専用、薄手タイプの防草シート

ナックス® EXエコノミータイプ

100g/m²の質量でありながら
破れにくい引張強度と
高い遮光率を実現しました。

高密度
不織布
RIKCAD/O7CAD
登録商品

コストパフォーマンスに
優れています！

New 犬走り用
0.5m×50m

※ チガヤなどの強い雑草はシートを貫通する場合がございます。
※ 強い雑草が発生している場所での使用時は、EXスタンダードタイプをご使用下さい。

商品コード	規格	メーカー希望小売価格
010428	0.5m×50m	5,250円 New
010379	1m×25m	5,250円
010381	1m×50m	10,500円
010380	2m×25m	10,500円
010382	2m×50m	21,000円

素材 ポリエステル 耐用年数 砂利下、人工芝下 使用で半永久的
構造 高密度不織布

施工方法はP.14へ

曝露、砂利下両用の強力な防草シート

ナックス® EXエキスパートタイプ

ポリエステル繊維に耐候処理を施し
長期間の防草が可能です。
厚手の砂利下シートとしても使用できます。

高密度
不織布
曝露
OK
RIKCAD/O7CAD
登録商品

コストパフォーマンスに
優れています！

厚み
0.65 mm

遮光率
99.9%
以上

透水性
通気性
あり

紫外線に強く
長期間使用可能

オススメ設置場所

耐用年数
約7年

構造
高密度長繊維不織布

施工方法はP.14/P.15へ



商品コード	規格	メーカー希望小売価格
010349	1m×15m	7,950円
010350	1m×30m	15,900円
010351	2m×30m	31,800円

砂利下や人工芝下専用防草シート

ナックス® EXスタンダードタイプ

土中からの雑草の突き抜けを防止します。
土中の使用で半永久的に
防草、防根の効果があります。

高密度
不織布
RIKCAD/O7CAD
登録商品

コストパフォーマンスに
優れています！

New 犬走り用
0.5m×50m

※ チガヤなどの強い雑草はシートを貫通する場合がございます。
※ 強い雑草が発生している場所での使用時は、EXエキスパートタイプをご使用下さい。

オススメ設置場所

素材 ポリエステル 耐用年数 砂利下、人工芝下 使用で半永久的
構造 高密度不織布

施工方法はP.14へ

防草シート上の雑草を抑える

ナックス® EXレジストタイプ

除草剤等の薬剤は使用せず、特殊加工による根域制限機能により植物の根の成長を制御。飛来種子による雑草の発生を抑制し、軽減させる効果があります。

雑草
抑制機能
RIKCAD/O7CAD
登録商品

コストパフォーマンスに
優れています！

厚み
0.3 mm

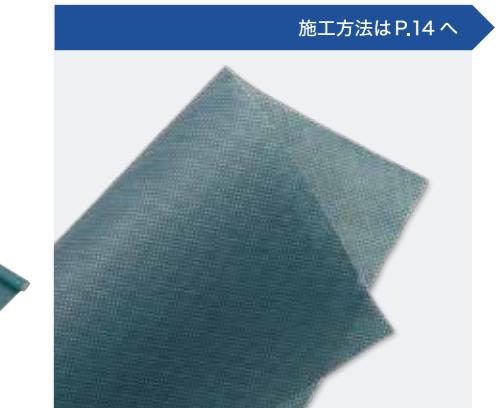
雑草抑制
機能
あり

透水性
通気性
あり

オススメ設置場所

耐用年数
20年以上

構造
不織布
雑草抑制
機能



商品コード	規格	メーカー希望小売価格
800441	1m×15m	19,800円
800442	1m×30m	39,600円

防草シート

—ナックス®—
EX series

エクステリア向け防草シート

エクステリアに最適の防草シート

エクステリアや人工芝などお住いの環境で使用することを目的とした商品ラインナップをご用意。
規格が豊富なので、お客様の住環境に合わせてお選びいただけます。

NACKS

雑草抑制防草シート

ナックス® EXレジストタイプが、
砂利から発生する雑草を抑える仕組み砂利の下に防草シートを敷いているのに
雑草が発生した経験ございませんか？実は雑草発生の原因の多くは「飛来種子」によるもの
なのです。雑草は子孫を残すべく「種子」を飛ばします！そして、シート上の砂利から発生した砂や溜まった土
などを土壤にして発芽、生育してしまうのです！

砂利の下に防草シートを敷いていたのに、雑草が発生した例

雑草発生の原因になる「飛来種子」とは？

雑草発生の原因になる種子は、土壤に含まれているものだけでなく、近隣の雑草地や樹林からも多くの種子が風や動物によって運び込まれてきます。もともと雑草がない場所に様々な雑草が発生するのも、この「飛来種子」が大きな原因です。防草シートで土中から発生する雑草を抑えても、防草シート上で植物が生育できる環境であれば飛んでくる「飛来種子」は発芽して生育できるのです。

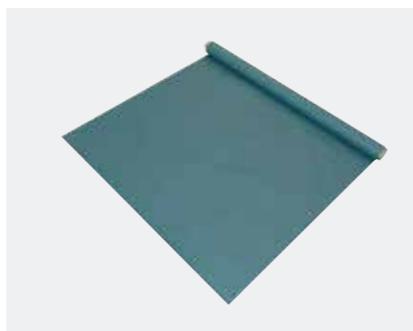


独自の機能で飛来種子による雑草の発生を抑制する防草シート

ナックス® EXレジストタイプ

除草剤等の薬剤は使用せず、特殊加工による根域制限機能により植物の根の成長を制御。飛来種子による雑草の発生を抑制し、軽減させる効果があります。

雑草抑制機能 20年以上

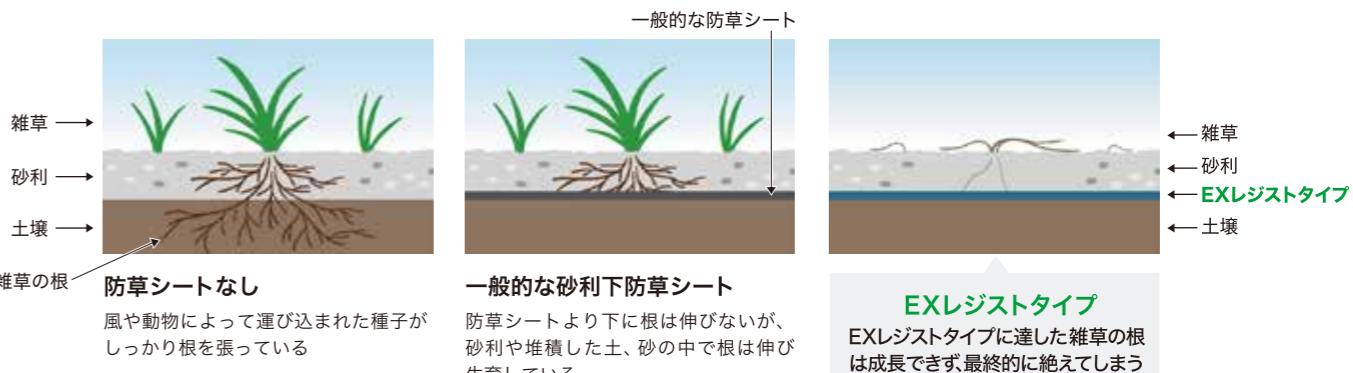


銅の力で雑草を抑制する

銅は日常でもよく使われる金属ですが、実は植物の生育に非常に重要な成分のひとつです。植物は土壤の銅が不足すると、葉が白く変色するなど生育が悪くなります（欠乏症）。銅が含まれた肥料をあたえると元気になります。

しかし、銅を過剰にあたえすぎると根が成長できなくなり、植物自体の生育が悪くなるのです（過剰症）。この機能を活用したのがEXレジストタイプです。

銅の成分を含んだEXレジストタイプに雑草の根が接触すると根は成長できなくなり、最終的に雑草を絶やすことができるのです。



フィールドでの試験



プランターによる生育試験



防草シート

—ナックス®—
S series
曝露に適した防草シート

雑草対策の定番シリーズ

効率とコストを重要視し、曝露での使用を想定して開発されたシリーズ。
建物の移設や立て直しにあわせて選べるよう、様々な耐用期間の商品を取り揃えています。

Please scan

施工事例は
建材サーチ
をご覧ください



ポリプロピレン製織布防草シート

ナックス® S100

紫外線劣化防止加工が施してあるため
丈夫で長持ち。地面にじみやすく
施工が簡単で毎年の除草管理費を
大幅に削減します。

低価格
織布
曝露
OK
紫外線
劣化防止
加工

厚み
0.4 mm

遮光率
99.5%
以上

透水性
通気性
あり

素材
ポリプロピレン

耐用
年数
約8年

構造
織布

紫外線劣化防止加工で
長く持つ！

※ 織り目の隙間から、雑草が突き抜ける場合がございますのでご注意ください。

商品コード	規格	メーカー希望小売価格
000123	1m×50m	8,750円
000125	1m×100m	17,500円
000124	2m×50m	17,500円
000126	2m×100m	35,000円

オススメ設置場所

空地
砂利下

施工方法はP.15へ

高強度、高耐久防草シート

ナックス® S450

表面の繊維密度が高く、破れや擦り切れに強いため
防草効果が長期間持続します。
柔軟性に優れ、シート上の歩行にも
破損しにくい構造です。

不織布
タフネス
加工
高強度
曝露
OK
長期間
防草
RIKCAD/O7CAD
登録商品

厚み
1.4 mm

遮光率
99.9%
以上

透水性
通気性
あり

素材
ポリエチレン

耐用
年数
約20年

構造
不織布(補強基材入り)
表面タフネス加工



施工方法はP.15へ

オススメ設置場所

事業所の設備周辺
太陽光発電所

商品コード	規格	メーカー希望小売価格
010220	1m×25m	37,000円
010221	2m×25m	74,000円

長期間強壮雑草をシャットアウト

ナックス® S310

2層構造により、ピン打設部の裂けを抑制。
紫外線劣化に強く、強壮雑草の突き抜けを
防止しながら長期間雑草の生育を
抑えます。

高密度
不織布
曝露
OK
長期間
防草
RIKCAD/O7CAD
登録商品

厚み
2.0 mm

遮光率
99.9%
以上

透水性
通気性
あり

素材
ポリエチレン

耐用
年数
約10年

構造
(表面)柔不織布
(裏面)高密度長繊維不織布

紫外線に強く
耐久性抜群！

オススメ設置場所

フェンスマリ
施設周辺
太陽光発電所

施工方法はP.15へ

車の乗り入れが可能な防草シート

ナックス® S1000

材質はポリエチレン綿で耐候性に優れ丈夫です。
排水性に優れているため
降雨による水たまりができるにくく
駐車場スペースに最適です。

特殊
構造
高強度
RIKCAD/O7CAD
登録商品

厚み
4.0 mm

遮光率
99.9%
以上

透水性
通気性
あり

素材
構造
ポリプロピレン極大繊維
ポリエチレン綿
ポリプロピレン織布
SBRコーティング加工

丈夫で水掛けが良く
駐車場にオススメ！



施工方法はP.16へ

商品コード	規格	メーカー希望小売価格
020028	1.2m×20m	72,000円

防草緑化シート — ナックス® — **G series** 植栽に適した防草シート

透水性が高い、スタンダードタイプ

| ナックス® G160

花壇や緑地帯の植栽に求められる
通気性や透水性が高い防草緑化シート。
シートの密度が高く
雑草がはみ出しがちのが特徴です。

透水性
長期間
防草厚み
1.1mm
遮光率
99.5%
以上
透水性
あり素材
(表面)ポリプロピレン
(裏面)ポリエチル
耐用年数
約10年オススメ設置場所
花壇
緑地帯

商品コード	規格	メーカー希望小売価格
000092	1m×25m	13,250円
000093	2m×25m	26,500円

商品コード
規格
メーカー希望小売価格

施工方法はP.15へ

ワンランク上の防草緑化シート

| ナックス® G300

表面にポリエチル不織布を採用し
G160よりもワンランク上のタイプ。
さらに耐久性・柔軟性にも優れ、紫外線にも強く
高いコストパフォーマンスを誇ります。

透水性
長期間
防草厚み
1.3mm
遮光率
99.5%
以上
透水性
あり素材
(表面)ポリエチル
(裏面)ポリプロピレン
耐用年数
約10年オススメ設置場所
花壇
緑地帯

商品コード	規格	メーカー希望小売価格
000100	1m×25m	16,250円
000101	2m×25m	32,500円

商品コード
規格
メーカー希望小売価格

施工方法はP.15へ

Please scan
施工事例は
建材サーチ
をご覧ください



ピン・副資材

**固定ピン
釘**

使用場所に応じた丈夫で強力なピン

防草シートをしっかりと固定するためのピンや釘の種類も豊富にご用意。
施工に最適な専用資材を各種ご用意しています。

**040066
砂利下防草シート用
樹脂ピン**

[材質] ポリプロピレン

**040149~040097
用途によって使い分けしやすい****U型各種**[材質] 鉄
U150 U200 U250U150・砂利下・人工芝下
U200・U250・露地での防草シート施工用**040087~040093
固い地盤での固定に最適****L型各種**[材質] 鉄
L200 L250 L300 L350 L400 L500

商品コード	種類/色	サイズ/仕様	入数	メーカー希望小売価格
040066	—	φ30×L115mm	80本/箱	3,200円
040149	U150	φ3×L150×W30mm	50本/箱	1,600円
040094	U200	φ4×L200×W32mm	100本/箱	3,000円
040163	U200	φ4×L200×W32mm	100本/箱	4,000円
040158	U250	φ4×L250×W40mm	200本/箱	8,000円
040096	U250	φ4×L250×W40mm	100本/箱	6,400円
040097	U250	φ4×L250×W40mm	500本/箱	32,000円

商品コード	種類/色	サイズ/仕様	入数	メーカー希望小売価格
040087	L200	φ9×L200mm	100本/箱	6,400円
040088	L250	φ9×L250mm	200本/箱	12,800円
040089	L300	φ9×L300mm	200本/箱	18,800円
040090	L350	φ9×L350mm	150本/箱	15,900円
040091	L400	φ9×L400mm	100本/箱	18,600円
040092	L400	φ9×L400mm	100本/箱	14,000円
040093	L500	φ9×L500mm	100本/箱	21,000円

040103

水道管などの埋設物破損防止に

U型180SP

[材質] 鉄

**040042**

U字溝への固定に

180型簡易クリップ

(35~40mm厚用)

[材質] 鉄

**040045**

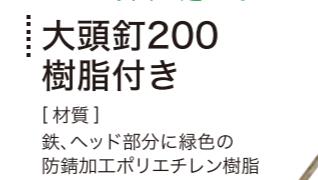
U字溝への固定に

300型簡易クリップ

(45~50mm厚用)

[材質] 鉄、ヘッド部分に緑色の防錆加工
ポリエチレン樹脂付き**040037**

S1000や人工芝にオススメ

**大頭釘200
樹脂付き**[材質]
鉄、ヘッド部分に緑色の
防錆加工ポリエチレン樹脂
付き**040150/040101**

砂利下シートにオススメ

大頭釘150

[材質] 鉄



商品コード	種類/色	サイズ/仕様	入数	メーカー希望小売価格
040103	—	φ4×L180mm先端返し	100本/箱	10,000円
040042	180型	φ4×L160×W40mm	100本/箱	12,400円
040045	300型	φ4×L150×W50mm	100本/箱	12,400円
040037	—	φ9×L200mm	200本/箱	28,000円

商品コード	種類/色	サイズ/仕様	入数	メーカー希望小売価格
040150	—	φ5×L150mm	50本/箱	1,600円
040101	—	—	100本/箱	3,000円
040074	緑	φ80mm	25枚/袋	1,250円
040075	黒	φ80mm	25枚/袋	1,250円

ピン・副資材

粘着テープ 接着剤

040186 アスファルトへの固定に アスファルトピンセット

[材質] ピン:鉄(ラストパート処理)
ワッシャー:ステンレス



商品コード	サイズ/仕様	入数	メーカー希望小売価格
040186	ピン(#9×50mm)	100セット/箱	4,600円
	SUS座金(5.5×25mm)		

040146 コンクリートへの固定に コンクリートピンセット

[材質] ピン・ワッシャー:ステンレス
プラグ:ナイロン



※ご使用の際にはハンマードリルでφ5mm
深さ40mm以上の下穴を開けてください。

商品コード	サイズ/仕様	入数	メーカー希望小売価格
040146	ピン(Φ5×35mm)	100セット/箱	10,000円
	SUS座金(5.5×25mm)		

050008 シートの切り込み部分、ピン穴に 粘着テープ

[材質] アクリル、ポリエチル



商品コード	種類/色	サイズ/仕様	入数	メーカー希望小売価格
050008	緑	W10cm×L50m	1巻	11,000円
050042	ブラック	W10cm×L25m	1巻	8,000円

050042 ナックス®S100に最適 ナックス®S100用接着テープ

[材質] (表)ポリプロピレン(裏)ブチルゴム



商品コード	種類/色	サイズ/仕様	入数	メーカー希望小売価格
050007	緑	□10×10cm	25枚入り	625円
050053			500枚入り	12,500円

050094 手で切れるテープ。シート接続部分への 砂利の入り込み防止に最適

砂利下用接続テープ

[材質] アクリル、ポリエチレンクロス



商品コード	種類/色	サイズ/仕様
050094	黒	W10cm×L20m
入数	メーカー希望小売価格	
1巻	3,800円	

アタッチ

[材質] シリコーン

柔軟性があり
小さな隙間を埋めるのに最適
伸び、接着性、耐久性、耐水性に
優れています。無酢酸型で
臭いはほとんどありません。

商品コード	種類/色	サイズ/仕様
060008	クリア	333ml(貼付け延長7m分)
入数	メーカー希望小売価格	
1本	1,000円	

060008 防草シートシーリング材 防草シート・人工芝用接着剤

ウレタッチ

[材質] ウレタンプレポリマー

ハードタイプシートの際処理に最適
初期接着性(タック)があり
接着力が強力です。巻き癖がついて
そり返っているシートの接着や
硬いシートの立ち面の接着に適しています。

商品コード	種類/色	サイズ/仕様
060010	黄褐色	500ml(貼付け延長15m分)
入数	メーカー希望小売価格	
1本	2,140円	

施工方法

防草シートの効果を高めるには、資材特性と施工現場の見極めが重要。
当社が長く培ってきた専門的なノウハウにより、高い品質の防草施工を実現しています。

砂利下や人工芝下で使用する場合

固定ピンの使用目安:1~2本/m²

STEP
1

整地

雑草や大きな石を除去します。
地面の凹凸がある場合はレーキ等で均します。

POINT

人工芝を設置する際、水はけが悪い場合や凹凸がある場合は、砂を入れ土壤改良をして下さい。
下地を転圧し平らにして下さい。



STEP
2

防草シートの設置

防草シートを地面に接するように設置します。

POINT

防草シートのつなぎ目部分は10cm以上重ねて下さい。図①



STEP
3

アンカーピンで固定

防草シートをアンカーピンで固定します。図②
ピンの標準使用本数は平均1.5本/m²です。
現場の形状により増減します。端部や重なりは100cm、それ以外は200cm間隔で固定します。



STEP
4

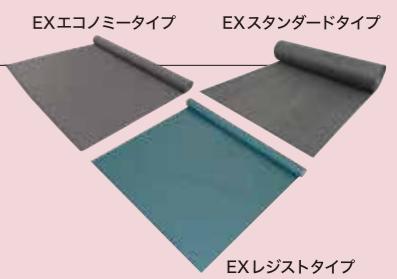
砂利または人工芝を設置

防草シートの上に砂利または人工芝を設置します。

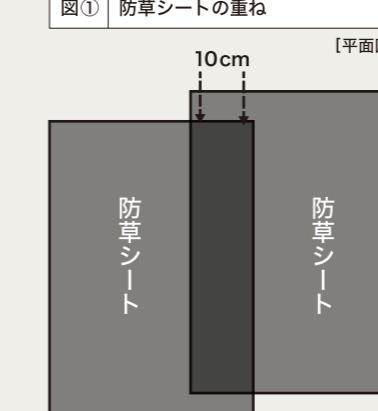


EXシリーズ施工方法 One Point!

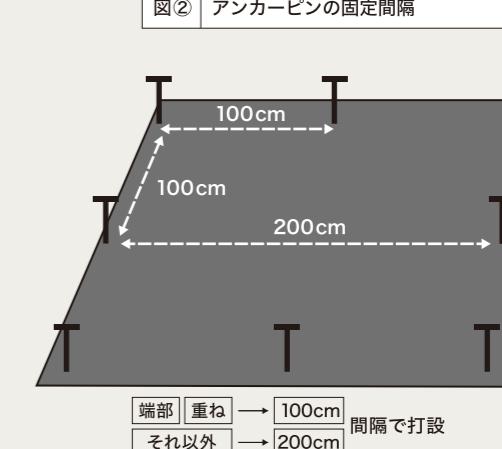
使用用途や現場の状況に応じてシートを選択する事が大事です。人工芝下の水抜き
穴からの雑草防止には「EXエコノミータイプ(P.5)」がお勧めです。雑草が多い場所
の砂利下には「EXスタンダードタイプ(P.5)」を使用する事によってより効果の高い
雑草対策ができます。「EXレジストタイプ(P.6)」を使用する場合は砂利の厚みを
5cm以下にして下さい。



図① 防草シートの重ね



図② アンカーピンの固定間隔



施工方法

防草シートの効果を高めるには、資材特性と施工現場の見極めが重要。
当社が長く培ってきた専門的なノウハウにより、高い品質の防草施工を実現しています。

曝露で使用する場合

固定ピンの使用目安:4本/m²

STEP 1 整地

雑草や大きな石を除去します。
地面の凹凸がある場合はレーキ等で均します。

POINT

地面と防草シートのすき間をなくすことによって
風の入り込みや固定ピンの浮き上がりを防げます。



STEP 2 接着部分の清掃

防草シートの端部を構造物に接着する場合は、端部をワイヤーブラシ等で清掃し汚れや苔を除去します。



STEP 3 防草シートの設置

防草シートを地面に接するように設置します。

POINT

防草シートのつなぎ目部分は必ず10cm以上重ねて
下さい。図①
構造物への接着するためのりしろは10cm以上
とって下さい。図②、図③
すき間からの雑草発生を防ぐ事が出来ます。



STEP 4 アンカーピン(P.12)で固定

防草シートをアンカーピンで固定します。図④
ピンの標準使用本数は平均4本/m²です。
現場の形状により増減します。端部や重なりは50cm、
それ以外は100cm間隔で固定します。

POINT

通常はU型200mmをご使用下さい。農地などの地面
が柔らかい場合はU型250mm、地面が固くアンカー
ピンが曲がる場合はL型アンカーピンをご使用下さい。



STEP 5 アンカーピン打設場所に粘着テープ切込み入り(P.13)を貼る

アンカーピン打設場所に粘着テープ切込み入りを貼ることにより、ピンの抜けや雑草の発生防止になります。



STEP 6 構造物へ接着剤(P.13)で接着

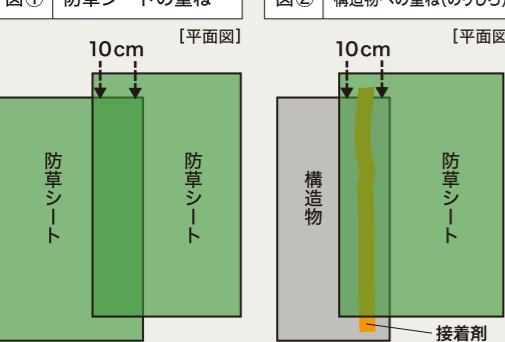
構造物へ接着します。図②、図③

POINT

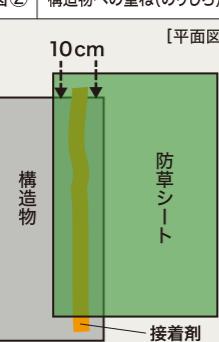
接着剤はアタッチまたはウレタッチをご使用下さい。
風が強い場所やツル性の雑草が発生している場所は
重ね部分を接着剤や粘着テープで接着すると、より強
力な防草効果があらわれます。



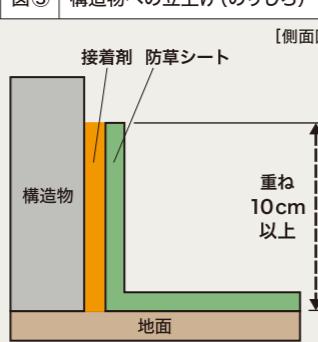
図① 防草シートの重ね



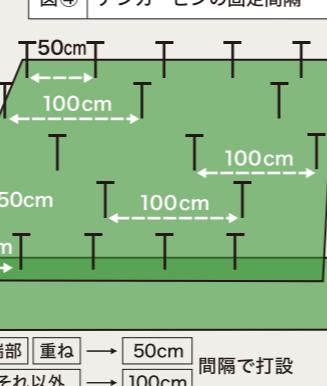
図② 構造物への重ね(のりしろ)



図③ 構造物への立上げ(のりしろ)



図④ アンカーピンの固定間隔



ナックス® S1000 (P.10) の場合

固定ピンの使用目安:4本/m²

STEP 1 整地

雑草や大きな石を除去します。
地面の凹凸がある場合はレーキ等で均します。

POINT

- 車両乗り入れを想定されている場合
・轍がないような締め固まった地盤で適用して下さい。
- 地盤が柔らかい場合はシート敷設前に転圧し締め固めて下さい。



STEP 2 接着部分の清掃

S1000の端部を構造物に接着する場合は、端部をワイヤーブラシ等で清掃し汚れや苔を除去します。



STEP 3 S1000の設置

S1000を地面に接するように設置します。

POINT

S1000のつなぎ目部分は10cm重ねて下さい。図①
構造物への接着するためのりしろは10cm以上とって
下さい。図②
光の反射で見た目が異なることがありますので、シート
敷設の向きを統一して下さい。



STEP 4 “大頭釘200樹脂付き(P.12)”で固定

大頭釘200樹脂付きで浮き上がりの無いようしっかり固定します。図③
ピンの標準使用本数は平均4本/m²です。現場の形状により増減します。
端部や重なりは50cm、それ以外は100cm間隔で固定します。



STEP 5 重ね部分と構造物への接着

重ね部分、構造物へ接着します。

POINT

接着剤はウレタッチ(P.13)をご使用下さい。
ウレタッチのご使用方法は商品に表記しております。
ご確認下さい。



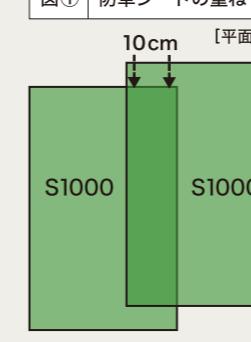
S1000施工方法 One Point!

S1000は防草機能を有しておりますが、現場に先端の尖った強い雑草が発生している場合
S1000の下に「EXスタンダードタイプ(P.5)」を施工することで、より高い防草効果を得ることができます。

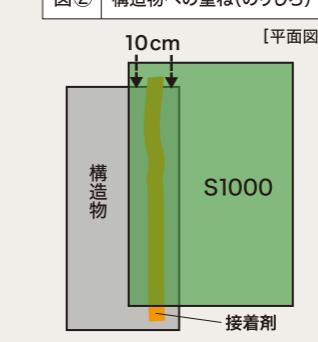
EXスタンダードタイプ



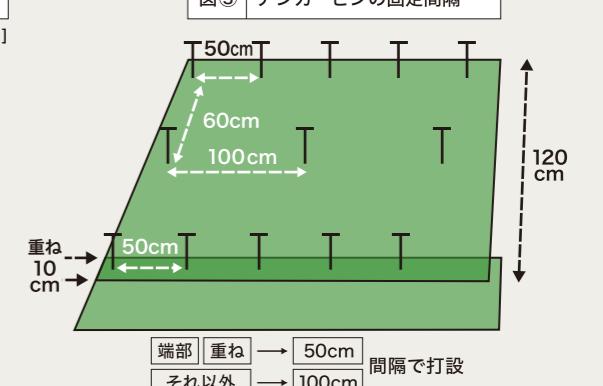
図① 防草シートの重ね



図② 構造物への重ね(のりしろ)



図③ アンカーピンの固定間隔



ナックス® EX series

エクステリア向け防草シート

商品コード	品名	製品	用途	厚み	幅	長さ	素材・構造	メーカー希望小売価格
010428	EXエコノミータイプ		砂利下	0.35mm	0.5m	50.0m	ポリエステル高密度不織布	5,250円/巻
010379					1.0m	25.0m		5,250円/巻
010381						50.0m		10,500円/巻
010380						25.0m		10,500円/巻
010382						50.0m		21,000円/巻
010427	EXスタンダードタイプ		砂利下人工芝下	0.4mm	0.5m	50.0m	ポリエステル高密度不織布	9,250円/巻
010346						12.5m		4,625円/巻
010347					1.0m	25.0m		9,250円/巻
010356						50.0m		18,500円/巻
010348					2.0m	25.0m		18,500円/巻
010357	EXエキスパートタイプ		曝露砂利下	0.65mm		50.0m	高密度ポリエステル長纖維不織布	37,000円/巻
010349					1.0m	15.0m		7,950円/巻
010350						30.0m		15,900円/巻
010351					2.0m	30.0m		31,800円/巻
800441	EXレジストタイプ		砂利下	0.3mm	1.0m	15.0m	ポリエステル不織布(雑草抑制機能付き)	19,800円/巻
800442						30.0m		39,600円/巻

ナックス® S series

曝露に適した防草シート

商品コード	品名	製品	用途	厚み	幅	長さ	素材・構造	メーカー希望小売価格
000123	S100		曝露	0.4mm	1.0m	50.0m	ポリプロピレン織布	8,750円/巻
000125						100.0m		17,500円/巻
000124					2.0m	50.0m		17,500円/巻
000126						100.0m		35,000円/巻
010218	S310		曝露	2.0mm	1.0m	25.0m	ポリエステル柔不織布(表)+高密度ポリエステル長纖維不織布(裏)(2層構造)	17,500円/巻
010219					2.0m	25.0m		35,000円/巻
010220	S450		曝露	1.4mm	1.0m	25.0m	ポリエステル不織布(補強基材入り)+表面タフネス加工	37,000円/巻
010221					2.0m	25.0m		74,000円/巻
020028	S1000		駐車場駐輪場歩行路	4.0mm	1.2m	20.0m	ポリプロピレン極太繊維+ポリエステル綿+ポリプロピレン織布SBRコーディング加工	72,000円/巻

ナックス® G series

植栽に適した防草シート

商品コード	品名	製品	用途	厚み	幅	長さ	素材・構造	メーカー希望小売価格
000092	G160		植栽帶	1.1mm	1.0m	25.0m	ポリプロピレン織布(表)+ポリエステル不織布(裏)(2層構造)	13,250円/巻
000093					2.0m	25.0m		26,500円/巻
000100	G300		植栽帶	1.3mm	1.0m	25.0m	ポリエステル不織布(表)+ポリプロピレン織布(裏)(2層構造)	16,250円/巻
000101					2.0m	25.0m		32,500円/巻

ナックス® Prevent sheet

際(きわ)専用防草シート

商品コード	品名	製品	用途	厚み	幅	長さ	素材・構造	メーカー希望小売価格
010424	プリベントシート		砂利下	0.65mm	19.0cm	30.0m	ポリエステル高密度長纖維不織布(端部折り加工3cm)	8,000円/巻
010425	プリベントシートセット	プリベントシート1本 エルタッチ6本 U型150 100本 シーリング用ヘラ1本						21,440円/セット

固定ピン・釘

ピン・副資材

商品コード	品名	製品	用途	サイズ・仕様	入数	素材・構造	メーカー希望小売価格
040066	樹脂ピン		砂利下・人工芝下	φ30×L115mm	80本/箱	ポリプロピレン	3,200円/箱
040149	U型150		砂利下・人工芝下 プリベントシート	φ3×L150×W30mm	50本/箱	鉄	1,600円/箱
040094					100本/箱		
040163	U型200		曝露	φ4×L200×W32mm	100本/箱		
040158					200本/箱		
040096	U型250		曝露	φ4×L250×W40mm	100本/箱		
040097					500本/箱		
040087	L型200		固い地盤	φ9×L200mm	100本/箱	鉄	6,400円/箱
040088					200本/箱		
040089	L型250			φ9×L250mm	200本/箱		
040090	L型300			φ9×L300mm	150本/箱		
040091	L型350			φ9×L350mm	150本/箱		
040092	L型400			φ9×L400mm	100本/箱		
040093	L型500			φ9×L500mm	100本/箱		
040103	U型180SP		埋設物あり	φ4×L180mm 先端返し	100本/箱	鉄	10,000円/箱
040042	U字溝180型簡易クリップ		U字溝あり(厚み35~40mm)	φ4×W40×L160mm	100本/箱	鉄	12,400円/箱
040045	U字溝300型簡易クリップ		U字溝あり(厚み45~50mm)	φ4×W50×L150mm	100本/箱	本体:鉄 ヘッド部分:ポリエチレン樹脂	12,400円/箱
040037	大頭釘200 樹脂付き		SシリーズS1000用	φ9×L200mm	200本/箱	本体:鉄 ヘッド部分:ポリエチレン樹脂	28,000円/箱
040150	大頭釘150		砂利下・人工芝下	φ5×L150mm	50本/箱	鉄	1,600円/箱
040101					100本/箱		