

## 植樹ニューマットC-3

NETIS登録番号：(旧)SK-080005-VR

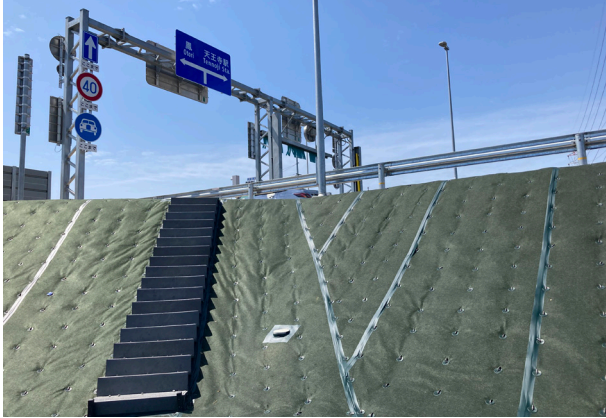
## 谷口産業株式会社

〒597-0094 大阪府貝塚市二色南町8-3  
TEL 072-432-1828 FAX 072-432-1838  
URL https://ts37.co.jp  
mail info@ts37.co.jp

会社HP



製品情報



高速道路出入口



高速道路出入口付近

### 概要

国産品の植樹ニューマットC-3は、分別回収された使用済みのペットボトルやPET容器などから造られた、リサイクルPET繊維を一部使用した防草マット。他社にない独自の加工技術「表面特殊熱処理」により、表層繊維を互いに溶着させることで強力な雑草抑制効果と高耐久性(実耐用年数10年超)を実現した。発売以来20年以上にわたって全国の新設道路での雑草発生予防・既設道路の維持管理工事に数多くの採用実績と国産防草シートの中で最も高いリピート率を誇る製品である。

### 特長

1. 繊維同士を絡ませて密度を上げることにより作られた不織布タイプの防草マット。
2. 独自の技術の「表面特殊熱処理」加えることにより、高い防草効果を発揮。遮光率99%以上を維持。
3. 毛羽立ちをなくすことにより、飛来種子の定着や土埃などの滞留を防ぐことができる。
4. 「透水性・通気性」にも優れているため植栽地での使用にも適している。また、表面特殊熱処理からなる「防滑性」は法面の施工時、メンテナンス時に作業性の向上となる。
5. 「クレビスたばこ法」および「消防法第4条の3エアミックスバーナー法防炎合格基準」をクリア。

### 製品仕様

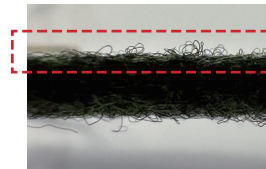
耐用年数	素材	
約10年	ポリエステル繊維(リサイクルPET繊維含む)	
色		幅
ダークグリーン		0.5m
ダークブラウン		1.0m
		2.0m
長さ	厚み	質量
50m	3mm	450g/㎡



ロングラン防草マット  
植樹ニューマットC-3  
国土交通省 新技術情報提供システム  
(NETIS) 登録済  
No. (旧) SK-080005-VR

### 商品リニューアルについて

販売より30年を迎えた2023年にモデルチェンジした。新技術により毛羽立ちをさらに抑え、表面層のフラット化に成功。防滑性能はそのままだけに、従来品よりもさらに飛来種子や土埃の堆積予防効果を高めた。また、裏面層は表面層より柔らかく仕上げることで施工面との密着性が向上している。



従来品



新技術 (表面フラット強化)

### 景観性

カラーラインアップは、数色の繊維を混色したダークグリーンとダークブラウンの2色が展開されており、走行中のドライバー、近隣住民から目立たない景観色となっている。

### 施工時

マットは裁ちハサミやカッターで簡単にカットでき、現場での加工性も良い。施工箇所の雑草やゴミを取り除き、地表面に対して水平に敷設する。シートの固定には固定ピンを使用し、打設部におけるピン穴からの劣化・雑草発生を抑制するために固定ピン用ワッシャー(マン丸君)を併せて使用する。また、専用接着ボンドの使用により「マット+マット」「マット+コンクリート」等の接着ができる。

### 経過事例



平成24年施工



令和5年撮影(11年経過)