

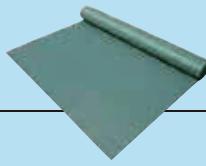
02

GUシート

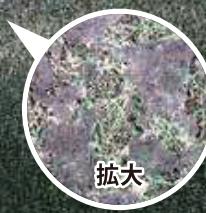
NETIS掲載技術
登録番号:KK-200015-A"

高耐久
防草

シート構造を1から見直し、従来よりも高い強度と柔軟性の両立を実現した防草シートです。
シート表面に特殊加工を施し、耐久性を向上しました。耐用年数目安:約20年



シート表面タフネス加工



高強度高耐久

繊維密度を高めることで、高い強度と耐久性を実現しました。

特
長

表面タフネス加工

シート表面の繊維を固めることで、擦り切れや土砂の堆積を軽減します。
防草効果が長期間持続します。

柔軟性

柔軟性に優れ、敷設時やシート歩行の際に破損しにくい構造です。

材質	ポリエスチル不織布(補強基材入) + 表面タフネス加工
----	-----------------------------

物
性

項目		物性値	試験方法
質量 (g/m ²)		450 以上	JIS L 1908
厚さ (mm) 押圧荷重 2kPa (20gf/cm ²)		1.4 以上	JIS L 1908
引張強さ (N/5cm) (kgf/5cm)	タテ	800 {81.6} 以上	JIS L 1908
	ヨコ	1000 {102.0} 以上	JIS L 1908
遮光率 (%)		99.9 以上	JIS L 1055A法
透水係数 (cm/sec)		2.0 × 10 ⁻² 以上	JIS A 1218準用 ^{※1}

規
格

色	幅	長さ	面積
グリーン	1.0m	25m	25m ²
グリーン	2.0m	25m	50m ²

※1 透水係数は、JIS L 1908押圧荷重2kPa[20gf/cm²]時の試験結果を用いて算出