

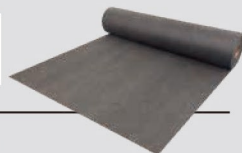


施工手順・
参考資料は
こちら

アースシート1260/1150

防根

砂利下
防草



アースシートは、埋設専用の防草・防根シートです。高い貫通抵抗力で雑草の着根・通芽を抑止します。1260はアスファルト舗装下にも使用可能です。 耐用年数：半永久（埋設使用時）



砂利・碎石下にシートを入れる

高架下碎石下防草



防根(シート垂直使用)



特長

高密度不織布

出芽貫通抵抗性に優れ、土壌中の強壯雑草の突き抜けを抑止します。土壌の混合、砂利などの土壌沈降も防止します。

根域制御効果

飛来する雑草種子の土壌への着根防止。根の生長域を制御し、タイルや舗装のひび割れを抑止します。アスファルト下の防根に最適です。

優れた耐久性

耐候性に優れたポリエステル100%の長繊維不織布なので、土中・碎石下での使用では、半永久的に防草・防根効果が持続します。

— アースシート 1260 —

※碎石15cm以上の埋設で軽車両の乗り入れ可。ただし旋回不可。

— アースシート 1150 —

※埋設後も車両乗り入れ不可。

材質	ポリエステル高密度長繊維不織布
----	-----------------

材質	ポリエステル高密度長繊維不織布
----	-----------------

項目	物性値	試験方法
質量 (g/m ²)	260 以上	JIS L 1908
厚さ (mm) 押圧荷重 2kPa {20gf/cm ² }	0.6 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 500 {51.0} 以上	JIS L 1908
遮光率 (%)	99.5 以上	JIS L 1055A法
透水係数 (cm/sec)	1.0 × 10 ⁻³ 以上	JISA 1218準用 ^{※1}

※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

項目	物性値	試験方法
質量 (g/m ²)	150 以上	JIS L 1908
厚さ (mm) 押圧荷重 2kPa {20gf/cm ² }	0.4 以上	JIS L 1908
引張強さ (N/5cm) {kgf/5cm}	タテ 300 {30.6} 以上	JIS L 1908
	ヨコ 250 {25.5} 以上	JIS L 1908
遮光率 (%)	99.5 以上	JIS L 1055A法
透水係数 (cm/sec)	1.0 × 10 ⁻³ 以上	JISA 1218準用 ^{※1}

※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

規格	色	幅	長さ	面積
	グレー	1.0m	50m	50m ²
	グレー	2.0m	50m	100m ²

規格	色	幅	長さ	面積
	グレー	1.0m	50m	50m ²
	グレー	2.0m	50m	100m ²