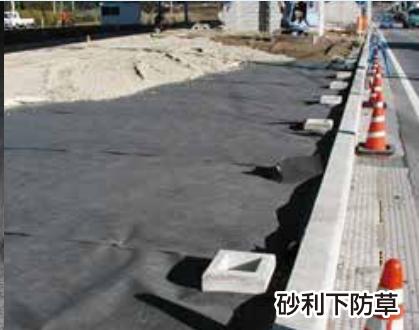


06

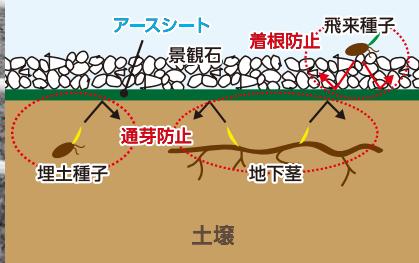
透水性防草・
防根シート

アースシート 1150/1260

アースシートは、土中専用の防草・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。



<効果断面図>



高密度不織布

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

特長 根域制御効果

飛来する雑草種子の土壤への着根防止。樹木の根張りを防ぎ、
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%の長纖維不織布なので、
土中・碎石下での使用では、半永久的(10年以上)に防草・防根効果が持続します。

適度な透水性・通気性

降雨による水たまりができません。

— アースシート 1150 —

材質	ポリエステル長纖維不織布
----	--------------

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 ヨコ	300 {30.6} 以上 250 {25.5} 以上	JIS L 1908
遮光率 (%)		99.5 以上	JIS L 1055 A法
透水係数 (cm/sec)		1.0 × 10 ⁻³ 以上	JIS A 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

— アースシート 1260 —

材質	ポリエステル長纖維不織布
----	--------------

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 ヨコ	800 {81.6} 以上 500 {51.0} 以上	JIS L 1908
遮光率 (%)		99.5 以上	JIS L 1055 A法
透水係数 (cm/sec)		1.0 × 10 ⁻³ 以上	JIS A 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	1.0 m	50 m	50 m ²
	グレー	2.0 m	50 m	100 m ²

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

※商品名変更になりました。物性値等の変更はございません (旧商品名: アースシート ES150/260)