

TOILE BIO-COMPOSTABLE

Florivert



ÖKOLYS™

CODE - 238123/238124/238126/238127

TOILE DE PAILLAGE TISSEE BIODEGRADABLE ET COMPOSTABLE



DESCRIPTION:

Fabriquée à base de bandelettes issues d'un mélange unique de deux bio polymères l'un biodégradable l'autre compostable, elle apporte une solution novatrice et respectueuse de notre environnement dans la gestion des espaces verts.

Cette composition exclusive de deux bio polymères résulte d'une recherche approfondie sur la biodégradabilité et la gestion en fin de vie des bio polymères. La toile offre une durée de vie contrôlée ainsi qu'une bio-assimilation dans un espace naturel.

COMPOSITION:

Mélange de deux bio polymères biodégradable et compostable.

(La certification OK COMPOST par l'organisme indépendant VINCOTTE assure la biodégradabilité ainsi que le compostage de la matière première).

Avantage de FLORI CER:

- ✓ Bloque la prolifération des adventices
- ✓ Protège les plants et le sol contre le phénomène d'érosion
- ✓ Préserve le taux d'humidité du sol
- ✓ Évite les chocs thermiques
- ✓ Meilleure reprise des végétaux en garantissant le respect de l'environnement
- ✓ Facile à installer
- ✓ Grande résistance mécanique
- ✓ Perméable à l'eau et à l'air
- ✓ Issu de ressources renouvelables
- ✓ Durée de vie > à 36 mois (suivant norme EN 14836 - ISO 13934-1)

Longueur : 100 m

Largeur : 1,05m / 2,07m / 3,10m / 4,15m

Propriétés	Méthode	Chaîne	Trâme	Unité	Tolérance
MATIÈRE PREMIERE	Mélange de 2 Biopolymères - Biodégradable et compostable				
POIDS	ISO 3801	110		g/m ²	± 5 %
NOMBRE DE BANDELETTES	ISO 7211/2	112	45	/10 cm	± 2 %
COULEUR DES BANDELETTES	INTERNE	NOIR	VERT		
RÉTRÉCISSEMENT A 50 °C	INTERNE	1,5	1,5	%	MAX
PERMÉABILITÉ À EAU	ISO 11058	0,010		m/s	± 50 %
Propriétés Mécaniques	Méthode	Chaîne	Trâme	Unité	Tolérance
RÉSISTANCE À LA RUPTURE	ISO 13934-1	500	350	N/5cm	± 20 %
ÉLONGATION À LA RUPTURE	ISO 13934-1	20	14	%	± 20 %
BIODEGRADATION	EN 13432:2000	CERTIFIÉ «OK COMPOST» PAR VINCOTTE			
RÉSISTANCE AU VIEILLESSEMENT Durée de vie > 36 mois	EN 14836	exposer à 13 371 MJ/m ² = 320 kly (300 - 3000 nm)			
	ISO 13934-1	> 50% résistance résiduelle			
RÉSISTANCE AU FEU	ISO 12952-2	Test de la cigarette			
	ISO 12952-3	Test petite flamme			
COULEUR		KAKI			
CONDITIONNEMENT ROULEAUX		105, 155, 207, 310 et 415 cm x 100 ml			± 2 %
FORMATS		30x30 50x50 77x77 105x105 155x155 cm			± 2 %

