



FICHE TECHNIQUE

PAILLIS NATUREL

PLANTCOBIO PLA NT



plantcobio® PLA NT, est un paillis non tissé qui permet de lutter efficacement contre la levée des adventices. Facile à mettre en œuvre et mécanisable, **plantcobio®** PLA NT est idéal pour une utilisation pour la plantation de haies.

Le PLA (ou *acide poly-lactique*) est obtenu par la fermentation et la **polymérisation de sucres** issus de **ressources végétales** (amidon de maïs) et peut être considéré comme issu de **ressources renouvelables**.

Les fibres de PLA sont ensuite obtenues par **extrusion de granulés de ce polymère**. Cela les rend ainsi compostables.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Composition

Acide polylactique

Force de rupture

Sens production	21 DaN/5cm	NF EN ISO 10319
Sens Travers	13 DaN/5cm	NF EN ISO 10319

Elongation

Sens production	14.25%	NF EN ISO 10319
Sens Travers	17.75%	NF EN ISO 10319

Masse surfacique :	100 gr/m ²
Epaisseur :	0.45 mm
Durabilité :	24 à 36 mois

Longueur :	100 ml
Largeur :	1.60 m - 3.20m

Descriptif CCTP :

Paillis non tissé en PLA (acide polylactique), masse surfacique 100gr / m², épaisseur 0,45 mm, force de rupture sens production 21 daN/5 cm, sens travers 13 daN/5cm, élongation sens production 14,25 %, sens travers 17,75 % suivant norme NF EN ISO 10319. Type Plantcobio PLA NT ou équivalent