

Fibres végétales avec lamination PBAT

Description du matériel

L'extraction du sucre de la canne à sucre produit une grande quantité de Bagg, une biomasse résiduaire qui, avec d'autres fibres végétales comme le bambou, est broyée dans une pâte fine avec addition d'eau et d'acide, transformée et pressée. Ensuite, on lamine les formes avec un film PBAT.

Le PBAT (polybutyrate adipate téréphtalate) est un polymère (synthétique) biodégradable à usage, certifié EN 13432, fabriqué synthétiquement à partir de matières premières fossiles et principalement biosourcées. Le film de PBAT est caractérisé par son extensibilité élevée, son élasticité, en fait par l'absence de lamination) et par sa résistance à la chaleur allant jusqu'à 120°C.

Pour de plus amples informations, voir <https://www.materialscience.ch/detail/nyag/polybutyradipat-terephthalat/#detail/nyag/polybutyradipat-terephthalat>.

Description du produit

Image	Description	N° d'article
	Baguette carrée	12853
	Baguette rectangulaire	12854, 12855, 12856, 12859
	Baguette rectangulaire, 2-compartiment	12854
	Baguette rectangulaire, 1-compartiment	12855