



PAPIER

VHP Security Paper
(Paris, 1942)
Titre : Fibres organiques locales™
v. 2021-2022
Notre expertise et nos nouvelles
technologies brevetées nous permettent
d'incorporer jusqu'à 20 % de fibres
végétales organiques locales d'une région
donnée dans notre substrat papier.

L'art *des* Fibres Organiques Locales

par
VHP Security Paper

Portrait

Fibres organiques locales : des propriétés uniques



Fibres organiques locales et production de billets de banque

Depuis de nombreuses années, VHP Security Paper coopère avec les banques centrales de pays du globe qui, en dehors de produire des fibres végétales organiques locales, souhaitent utiliser ces ressources naturelles dans la production de leurs billets de banque nationaux.

Au travers de ces relations de longue date, nous avons travaillé au développement de notre expertise et nos nouvelles technologies brevetées nous permettent d'incorporer jusqu'à 20 % de fibres végétales organiques locales d'une région dans notre substrat papier, sans pour autant altérer l'intégrité et la durabilité du papier.

Pourquoi utiliser des fibres organiques locales ?

L'intégration d'un certain pourcentage de fibres organiques cultivées localement au mélange de fibres de coton ordinaires servant à produire les billets de banque d'un pays contribue à nourrir le sentiment de fierté pour ses agriculteurs et le travail qu'ils accomplissent.

Elle a aussi pour conséquence de forger un lien durable entre les habitants et leur patrimoine agricole.



Quels sont les avantages à employer des fibres organiques locales ?

Comparé à leurs homologues 100 % coton, les billets de banque fabriqués avec des fibres organiques locales se distinguent par leur apparence unique, tout en procurant une grande variété d'avantages, notamment sur le plan éthique.

Les billets de banque fabriqués avec des fibres organiques locales :

- contribuent à l'économie locale
- stimulent une agriculture éthique et durable
- permettent une traçabilité transparente dans la chaîne d'approvisionnement locale
- confortent la réputation de la banque centrale en cultivant des relations publiques positives

Madagascar : étude de cas

Les fibres de sisal proviennent de la plante dénommée agave sisalana, originaire de Madagascar et de multiples autres pays tropicaux.

Le sisal renferme une forte proportion de cellulose.

L'alpha-cellulose et les fibres de sisal se retrouvent en quantité notable dans de nombreuses applications papetières du fait de leurs propriétés spécifiques en matière de résistance mécanique.



Siège social du Groupe et bureau commercial

Oberthur Fiduciaire SAS, 7, Avenue de Messine, CS 30003, 75384 Paris Cedex 08, France
Tél. : +33 (0)1 42 99 77 00

www.vhpsp.com