GREEN BLADE®

BY FIBANDCO®

ACOUSTIQUE

FICHE PRODUIT & TECHNIQUE

MADE IN FRANCE

HABITATION RIVIÈRE LA MANCHE
97224 DUCOS MARTINIQUE (FWI)
Tel : +596 (0) 596 56 80 05
Fax : +596 (0) 596 56 48 97

www.fibandco.com

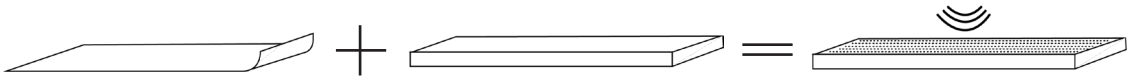
FIBANDCO®
MARTINIQUE

Industrie Cofinancée par l'Union Européenne.
L'Europe s'engage à la Martinique avec des fonds européens de développement régional.

GREEN BLADE®

BY FIBANDCO®

PANNEAU ACOUSTIQUE GREEN BLADE®

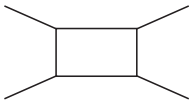


Revêtement Green Blade®
(certifié FSC)

Panneaux MDF
(certifié FSC)
usiné en Europe

Panneau acoustique
Green Blade®

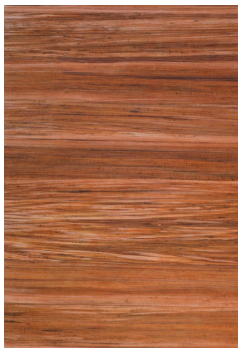
Applications :



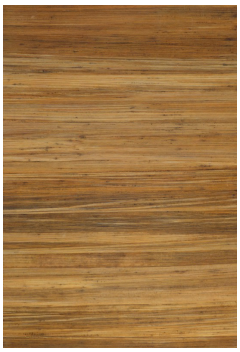
Mur

Plafond

Essences disponibles :

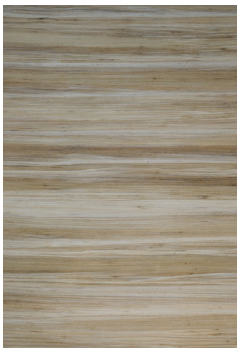


Grenada

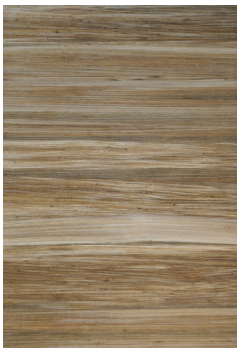


Porto Rico

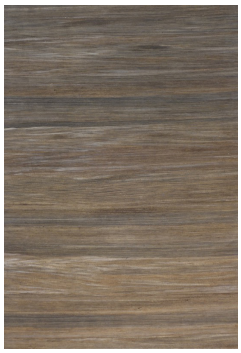
Martinique



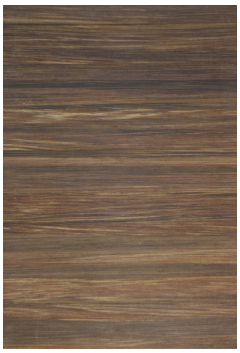
Saint Barth



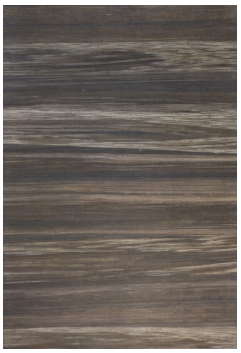
Aruba



Barbados



Anguilla



Havana

Dominica

Bahamas

FIBANDCO®
MARTINIQUE

MADE IN FRANCE

HABITATION RIVIÈRE LA MANCHE
97224 DUCOS MARTINIQUE (FWI)
Tel : +596 (0) 596 56 80 05
Fax : +596 (0) 596 56 48 97

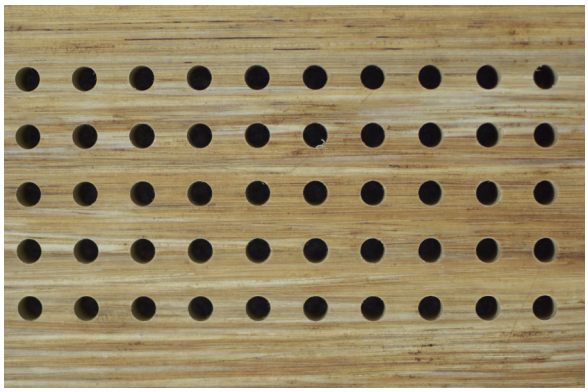
www.fibandco.com

Industrie Cofinancée par l'Union Européenne.
L'Europe s'engage à la Martinique avec des fonds européens de développement régional.

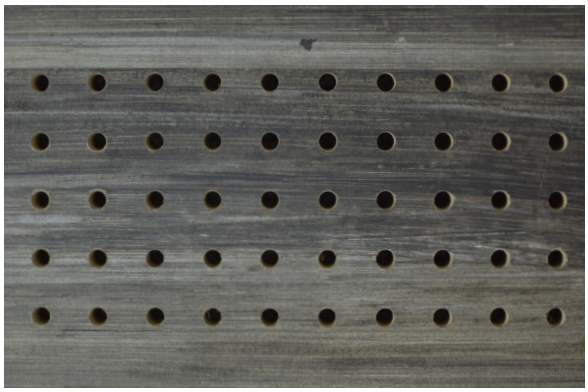
TOPLINE™ TLS 13/3
Placage GREEN BLADE® verni transparent
MDF avec résistance feu B-s2-d0 EN13501-1
Vue latérale rainurée 3 mm, ctc 16 mm
Verso fendu de tissu feutré noir
Absorption acoustique NRC 0,85 (85%)

TOPLINE™ TLS 29/3
Placage GREEN BLADE® verni transparent
MDF avec résistance feu B-s2-d0 EN13501-1
Vue latérale rainurée 3 mm, ctc 32 mm
Verso fendu de tissu feutré noir
Absorption acoustique NRC 0,65 (65%)

PERFORATED 7/16-IR
Placage GREEN BLADE® verni transparent
MDF avec résistance feu B-s2-d0 EN13501-1
Vue latérale perforée Ø7 mm, ctc 32/16 mm
Verso fendu de tissu feutré noir
Absorption acoustique NRC 0,60 (60%)



PERFORATED 5/16-R
Placage GREEN BLADE® verni transparent
MDF avec résistance feu B-s2-d0 EN13501-1
Vue latérale perforée Ø1,5 mm, ctc 16/8 mm
Verso fendu de tissu feutré noir
Absorption acoustique NRC 0,55 (55%)



FIBANDCO®
MARTINIQUE

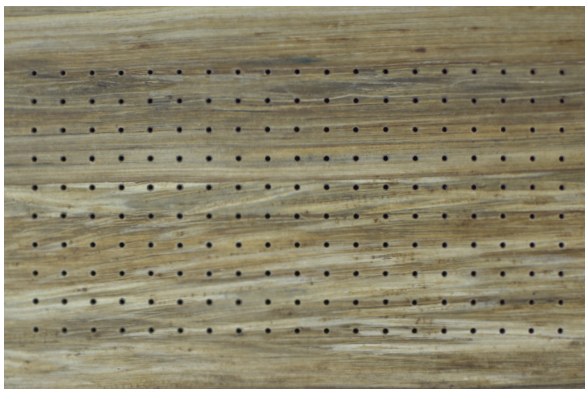
MADE IN FRANCE

HABITATION RIVIÈRE LA MANCHE
97224 DUCOS MARTINIQUE (FWI)
Tel : +596 (0) 596 56 80 05
Fax : +596 (0) 596 56 48 97

www.fibandco.com

Industrie Cofinancée par l'Union Européenne.
L'Europe s'engage à la Martinique avec des fonds européens de développement régional.

MICRO PERF 1.5/8-R
Placage GREEN BLADE® verni transparent
MDF avec résistance feu B-s2-d0 EN13501-1
Vue latérale perforée Ø1,5 mm, ctc 8 mm
Verso fendu de tissu feutré noir
Absorption acoustique NRC 0,65 (65%)



MICRO PERF 1.5/8-IR
Placage GREEN BLADE® verni transparent
MDF avec résistance feu B-s2-d0 EN13501-1
Vue latérale perforée Ø1,5 mm, ctc 16/8 mm
Verso fendu de tissu feutré noir
Absorption acoustique NRC 0,55 (55%)

MINI MICRO PERF 0.5/1.9-IR
Placage GREEN BLADE® verni transparent
MDF avec résistance feu B-s2-d0 EN13501-1
Vue latérale perforée Ø0,5 mm, ctc 1,9 mm
29500 trous par m2,
motif irrégulier spécifique à la composition
Verso fendu de tissu feutré noir
Absorption acoustique NRC 0,90 (90%)

FIBANDCO®
MARTINIQUE

MADE IN FRANCE

HABITATION RIVIÈRE LA MANCHE
97224 DUCOS MARTINIQUE (FWI)
Tel : +596 (0) 596 56 80 05
Fax : +596 (0) 596 56 48 97

www.fibandco.com

Industrie Cofinancée par l'Union Européenne.
L'Europe s'engage à la Martinique avec des fonds européens de développement régional.

APPLICATION : Plafond & mur

GAMME : Panneau acoustique

MICRO PERF 1.5/8-R
Placage GREEN BLADE® verni transparent
MDF avec résistance feu B-s2-d0 EN13501-1 Vue latérale perforée Ø1,5 mm, ctc 8 mm
Verso fendu de tissu feutré noir
Absorption acoustique NRC 0,65 (65%)

ESSENCE :

Saint barth

FIBANDCO®
MARTINIQUE

MADE IN FRANCE

HABITATION RIVIÈRE LA MANCHE
97224 DUCOS MARTINIQUE (FWI)
Tel : +596 (0) 596 56 80 05
Fax : +596 (0) 596 56 48 97

www.fibandco.com

Industrie Cofinancée par l'Union Européenne.
L'Europe s'engage à la Martinique avec des fonds européens de développement régional.

APPLICATION : Plafond & mur

GAMME : Panneau acoustique

MICRO PERF 1.5/8-R
Placage GREEN BLADE® verni transparent
MDF avec résistance feu B-s2-d0 EN13501-1
Vue latérale perforée Ø1,5 mm, ctc 8 mm
Verso fendu de tissu feutré noir
Absorption acoustique NRC 0,65 (65%)

ESSENCE :

St barth

FIBANDCO®
MARTINIQUE

MADE IN FRANCE

HABITATION RIVIÈRE LA MANCHE
97224 DUCOS MARTINIQUE (FWI)
Tel : +596 (0) 596 56 80 05
Fax : +596 (0) 596 56 48 97

www.fibandco.com

Industrie Cofinancée par l'Union Européenne.
L'Europe s'engage à la Martinique avec des fonds européens de développement régional.

APPLICATION : Plafond & mur

GAMME : Panneau acoustique

TOPLINE™ TLS 13/3
Placage GREEN BLADE® verni transparent
MDF avec résistance feu B-s2-d0 EN13501-1
Vue latérale rainurée 3 mm, ctc 16 mm
Verso fendu de tissu feutré noir
Absorption acoustique NRC 0,85 (85%)

ESSENCE :

Bahamas

FIBANDCO®
MARTINIQUE

MADE IN FRANCE

HABITATION RIVIÈRE LA MANCHE
97224 DUCOS MARTINIQUE (FWI)
Tel : +596 (0) 596 56 80 05
Fax : +596 (0) 596 56 48 97

www.fibandco.com

Industrie Cofinancée par l'Union Européenne.
L'Europe s'engage à la Martinique avec des fonds européens de développement régional.

GREEN BLADE®

BY FIBANDCO®

CERTIFICATIONS

Green Blade® et la société FIBandCO est très fier d'offrir des produits durables et performants. Les produits Green Blade® utilisent notre placage végétal à partir de troncs de bananiers recyclés. FIBandCO recycle le tronc (ou tige) du bananier une fois le fruit récolté. Après avoir porté ses fruits, le bananier meurt naturellement, pour qu'une nouvelle plante puisse développer. FIBandCO donne ainsi une seconde vie à un sous-produit de la culture bannière. Aucune eau n'est utilisée dans la fabrication de Green Blade® et l'usine de FIBandCO produit l'énergie qu'elle utilise avec des panneaux solaires photovoltaïques.

Tous les panneaux utilisés pour fabriquer les produits Green Blade® sont certifiés FSC. Le Forest Stewardship Council est une organisation internationale à but non lucratif et multipartite créée en 1993 pour promouvoir la responsabilité gestion des forêts du monde.

Fibandco propose une large gamme de solutions acoustiques. Toutes les solutions acoustiques Green Blade ont été testées dans un laboratoire professionnel acoustique. Les solutions possèdent une valeur NRC allant de 60 à 90%.

Tous les panneaux utilisés pour fabriquer les produits Green Blade peuvent être résistants au feu sur demande (EN 13501-1 B-s2-d0)

Green Blade pourrait contribuer positivement aux directives BREEAM
Hea 02 Qualité de l'air intérieur
Mat 01 Impacts du cycle de vie
Mat 03 Approvisionnement responsable des matériaux

Green Blade pourrait contribuer positivement aux crédits LEED

MATÉRIAUX ET RESSOURCES

MRc 4 Contenu recyclé (2 points)
Green Blade est un tronc de banane 100% recyclé
MRc 5.1 & 5.2 Matériaux régionaux (1-2 points)
Le lieu d'assemblage final détermine l'opportunité de ces crédits.
MRc 6 Matériaux rapidement renouvelables (1 point)
Le tronc de banane se renouvelle tous les 9 mois après chaque récolte de bananier.
MRc. 7 Bois certifié (1 point)
FIBANDCO utilise des sociétés certifiées FSC et PEFC pour la production de panneaux.

QUALITÉ DE L'ENVIRONNEMENT INTÉRIEUR

EQc 4.1 Matériaux à faible émission - adhésifs et mastics (1 point)
FIBANDCO utilise des colles à faible teneur en COV pour tous les produits.
EQc 4.2 Matériaux à faible émission - peintures et revêtements (1 point)
Lambri utilise des finitions à faible teneur en COV pour tous les produits.
EQc 4.3 Matériaux à faible émission - bois composite et produits en agro-fibres (1 point)
Les produits FIBANDCO peuvent être fabriqués avec des substrats à faible teneur en COV et / ou sans ajout d'urée formaldéhyde (NAUF).

Produits certifiés aux Normes Françaises & Européenne

La plupart des panneaux Green Blade sont classés A + (certification des émissions de COV)

FIBANDCO® MARTINIQUE

MADE IN FRANCE

HABITATION RIVIÈRE LA MANCHE
97224 DUCOS MARTINIQUE (FWI)
Tel : +596 (0) 596 56 80 05
Fax : +596 (0) 596 56 48 97

www.fibandco.com

Industrie Cofinancée par l'Union Européenne.
L'Europe s'engage à la Martinique avec des fonds européens de développement régional.