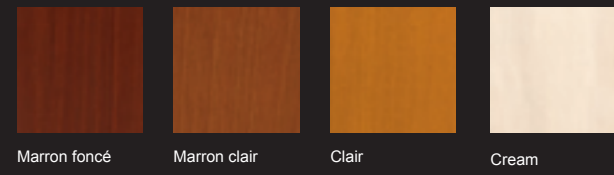


**Prod EX**  
exteriors by Prodemas®

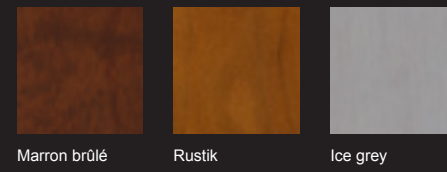
Le bois étant un produit naturel et vivant, le ton et les veinures peuvent varier par rapport aux échantillons.

*Bois déroulé*

*Placage d'Alnos*



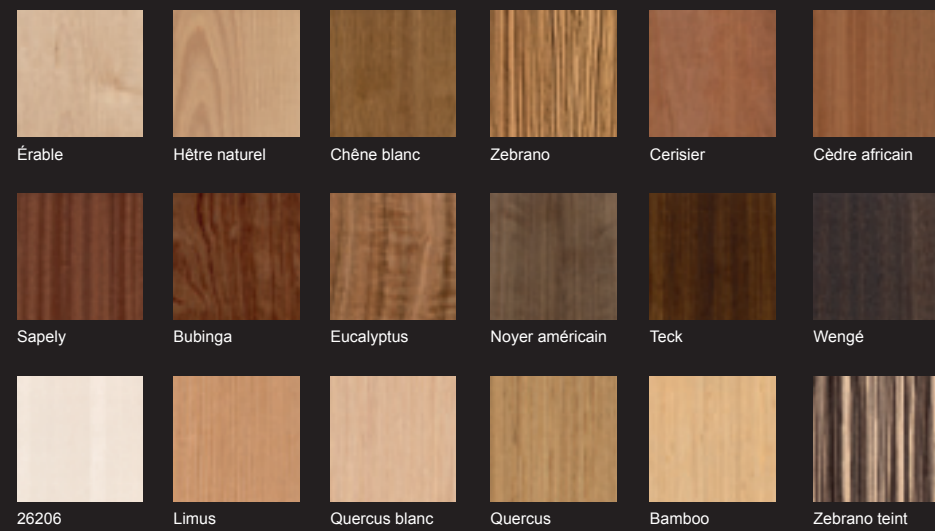
*Placage d'Okoumé*



**Prod IN**  
interiors by Prodemas®

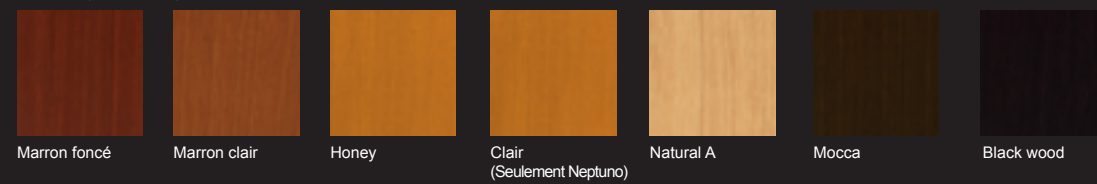
Les variations de ton et de veine d'un panneau à l'autre sont particulièrement fréquentes dans le cas de l'Eucalyptus, et du Teck, c'est pourquoi nous vous recommandons de consulter l'usine si vous souhaitez utiliser ces produits.

*Bois à plat*

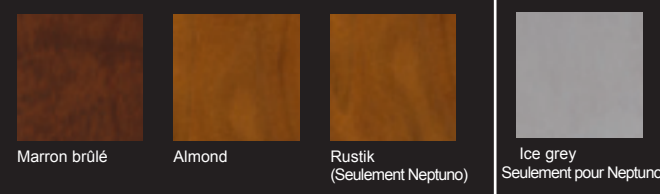


*Bois déroulé*

*Placage d'Alnos*



*Placage d'Okoumé*



# Couleurs



**Prodema**  
Made to last wooden Products

(Prod EX :: Prod IN)  
exteriors by Prodemas® interiors by Prodemas®

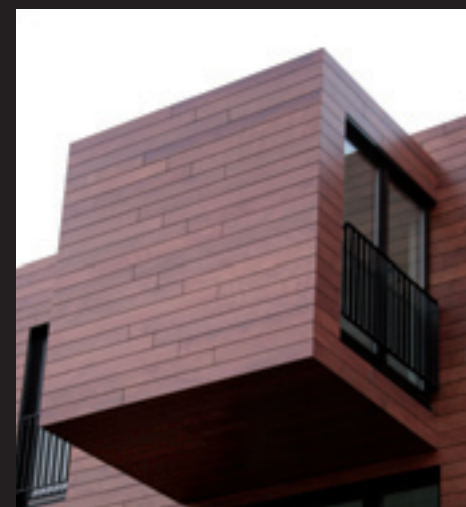
**Prodema siège central et usine**

B° San Miguel, s/n  
20250 Legorreta • Gipuzkoa (SPAIN)  
T.: (+34) 943 80 70 00 • F.: (+34) 943 80 71 30

E.: prodema@prodema.com

www.prodema.com

I N T H L L I N E 2.000 - FR - 2010



**Prodema**®  
Made to last wooden Products

*Chaud, Beau, Élégant...*

Ce sont les mots qui viennent à l'esprit des gens en pensant au bois comme matériau de décoration et de construction.

Le bois, comme matière disponible dans la nature, a été travaillé par l'homme durant des millénaires, et ses applications ont été perfectionnées progressivement au cours du temps.

Chez **Prodema** nous avons absorbé et concentré toute cette expérience millénaire, nous l'avons actualisée en lui ajoutant une bonne dose de technologie de pointe, jusqu'à la création d'une gamme originale et d'avant-garde de produits en bois naturel pour le monde de l'architecture et de la décoration, impensables jusqu'à récemment pour son esthétique, qualité, sa gamme et surtout, sa durabilité.

Une durabilité que seul **Prodema** peut offrir grâce à un brevet international qui distingue l'exclusive composition de nos produits en lui donnant des propriétés exceptionnelles.

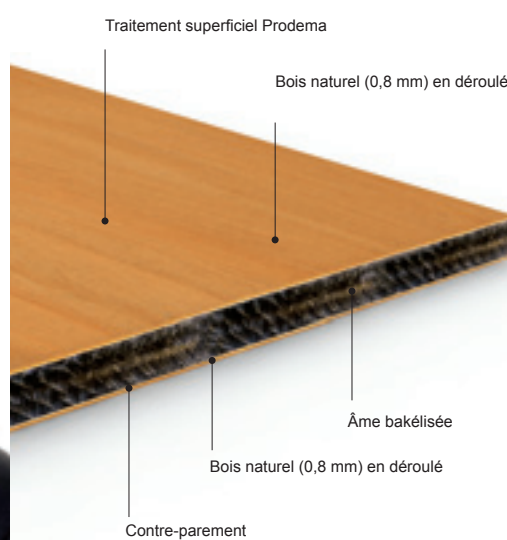
# Prodema l'entreprise

Notre marque corporative se construit autour de 3 piliers de base:

## Classe et confort

Chez **Prodema** nous savons bien que ce ne sont pas vraiment des produits en bois que nous vendons, mais la valeur ajoutée qu'impliquent pour nos clients architectes et décorateurs, la classe, l'élégance, le design et le confort qu'apportent nos produits à leurs projets. C'est la raison pour laquelle nous nous engageons à continuer à innover dans la recherche de solutions architecturales basées sur le bois.

Département de R&D + innovation



# ProdEX

exteriors by Prodema®

## Composition des panneaux ProdEX

**ProdEX** est un panneau composite revêtu de plaques de bois naturel, qui a été soumis à un traitement superficiel de formulation propre à Prodema, à base de résines synthétiques et de PVDF, qui protègent le panneau de la lumière solaire, des attaques de produits chimiques (anti-graffiti) et des agents atmosphériques.

Des propriétés esthétiques qui séduisent grâce à l'utilisation d'un produit naturel, le bois.

Résistance aux intempéries. Lors des essais de vieillissement artificiel, **ProdEX** obtient une stabilité de couleur 3 après 6000 heures d'exposition à la radiation Xenon, par rapport aux 3000 heures exigées par la norme EN 438-2: 2005 Sect. 29.

## Dimensions

Longueur x Largeur
2.440 mm x 1.220 mm
Épaisseurs
3, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm

## ProdEX Réaction au feu

Matériau ignifuge	
Épaisseur ≥ 6 mm	Clas.: B-s2, d0 (suivant EN 13.501-1)
Épaisseur ≥ 3 mm	Clas.: C-s2, d0 (suivant EN 13.501-1)
Matériau NON ignifuge	
Épaisseur ≥ 8 mm	Clas.: C-s1, d0 (suivant EN 13.501-1)
Épaisseur ≥ 6 mm	Clas.: D-s2, d0 (suivant EN 13.501-1)



## Qualité

Que dire de plus sur la qualité? Cependant, chez Prodema, nous sommes particulièrement sensibles à ce sujet, car nous sommes conscients de l'exigence de nos clients, et surtout, de l'exigence des clients de nos clients. C'est la raison pour laquelle nous nous efforçons doublement.

Une qualité que nous entendons autant en forme de produit, qu'en service offert.

Prodema dispose d'un service de gestion certifié par la norme ISO 9001:2000.



# ProdIN

interiors by Prodema®

## Neptuno

L'humidité n'est pas un problème, grâce aux panneaux à âme bakéalisée, spécialement conçus pour des atmosphères humides.

## Composition des panneaux Neptuno

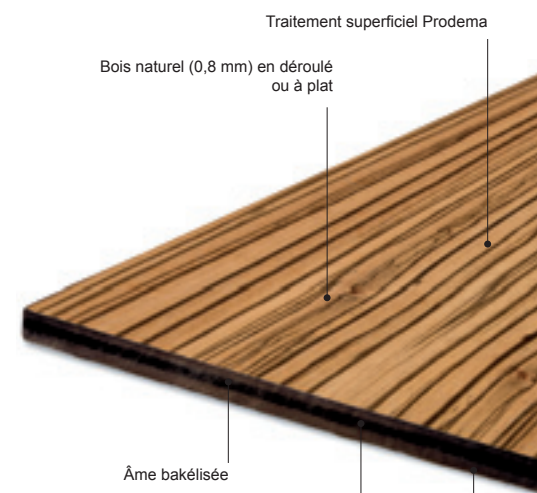
Les panneaux **Neptuno** se composent d'une âme en fibres de cellulose imprégnées de résine phénolique thermodurcissable; leur superficie en bois naturel est spécialement traitée pour répondre aux plus hautes exigences des ambiances humides.

## Dimensions

Longueur x Largeur
2.440 mm x 1.220 mm
Épaisseurs
3, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm

## Neptuno Réaction au feu

Matériau ignifuge	
Épaisseur ≥ 6 mm	Class.: B-s2, d0 (suivant EN 13.501-1)
Matériau NON ignifuge	
Épaisseur ≥ 6 mm	Class.: C-s2, d0 (suivant EN 13.501-1)



## Proligna

La plus large gamme de couleurs et de finitions  
De revêtements intérieurs pour des atmosphères sec.

## Composition des panneaux Proligna

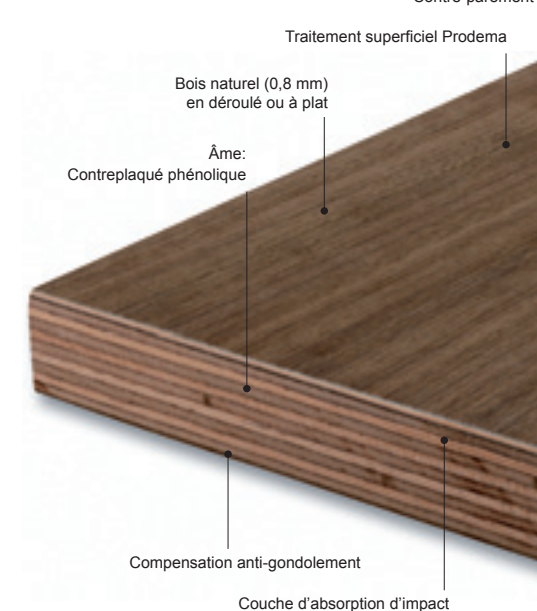
Les panneaux **Proligna** se composent d'une âme contreplaquée en bois, imprégnée de résines phénoliques thermodurcissables. La superficie en bois naturel est protégée d'un revêtement de formulation propre à Prodema.

## Dimensions

Longueur x Largeur
2.440 mm x 1.220 mm
Épaisseurs
8; 11; 14; 17; 20; 23 mm

## Proligna Réaction au feu

Matériau ignifuge	
Épaisseur ≥ 14 mm	Class.: B-s2, d0 (suivant EN 13.501-1)
Matériau NON ignifuge	
Épaisseur ≥ 8 mm	Class.: D-s3, d0 (suivant EN 13.501-1)



## Auditorium

La solution qui allie la beauté du bois naturel à l'absorption acoustique souhaitée, grâce à ses composants perforés.

## Composition des panneaux Auditorium

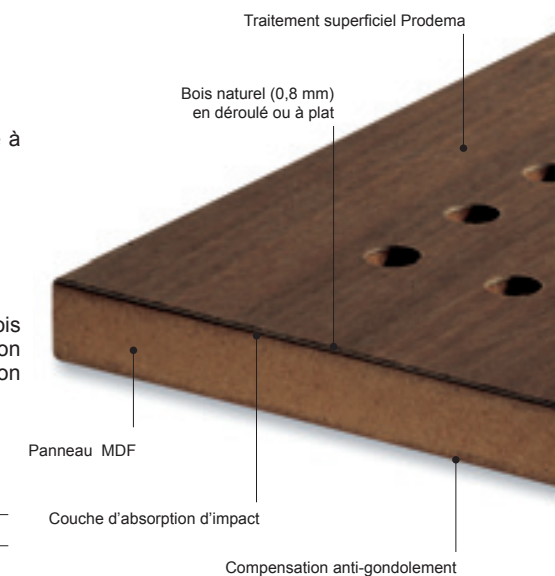
Les panneaux **Auditorium** se composent d'une âme formée d'une masse isotrope en bois et en résine, et d'une surface en bois naturel protégée avec le revêtement de formulation propre à Prodema. Ils se présentent avec différents types de perforations suivant l'absorption acoustique souhaitée.

## Dimensions

Longueur
600, 1.200, 2.440 mm
Largeur
600, 1.200, 1.220 mm
Épaisseurs
12, 18 mm
Autres dimensions : consulter

## Auditorium Réaction au feu

Matériau ignifuge	
Épaisseur ≥ 12 mm	Class.: C-s2, d0 (suivant EN 13.501-1)



## Supra

La super solution pour les sols en bois, spécialement conçue pour les surfaces commerciales ou passages intensifs.

## Composition des panneaux Supra

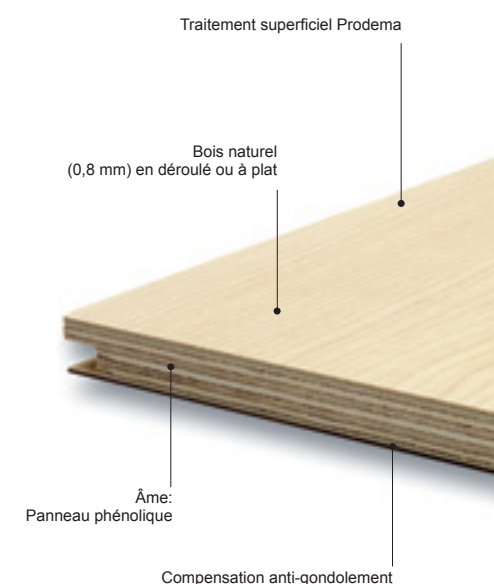
Les panneaux **Supra** se composent d'une âme contreplaquée en bois imprégnée de résines phénoliques thermodurcissables; leur superficie en bois naturel est protégée avec un revêtement de formulation propre à Prodema, qui confère au parquet des propriétés jusqu'à ce jour inimaginables.

## Dimensions

Longueur
1.200, 2.450 mm
Largeur
188, 290, 390, 590 mm
Épaisseurs
11 mm (standard), 14 mm (sur commande)
Autres dimensions : consulter

## Supra Réaction au feu

Matériau ignifuge	
Épaisseur ≥ 11 mm	Class.: B-s1 (suivant EN 13.501-1)



## Responsabilité Sociale

Corporate

Chez Prodema, nous aimons le bois, car nous vivons grâce à lui et avec lui. C'est pour cette raison qu'en plus de répondre scrupuleusement à la législation internationale, nous avons mis en oeuvre un plan que nous avons appelé «Amitié envers la nature» dans lequel nous donnons tout notre soutien à tout ce qui concerne l'exploitation respectueuse de nos forêts.

C'est pour cela que les produits Prodema sont fabriqués en suivant les conditions environnementales les plus strictes de la norme UNE-EN ISO 13.001:2004 et que l'on ne commercialise aucune espèce d'arbre contenue dans les appendices 1, 2 et 3 de la convention CITES.

Sur demande également, les panneaux **ProdEX** peuvent être commandés avec la certification PEFC qui garantit que le bois et les autres produits d'origine forestière utilisés dans la fabrication des panneaux **ProdEX** proviennent de forêts gérées durablement en matière d'environnement.



## Laminium

La gamme de stratifiés en bois naturel, ultra flexibles, spécialement conçus pour revêtir des sols techniques surélevés, des portes, etc.

## Composition des panneaux Laminium

La gamme **Laminium** se compose de stratifiés haute pression revêtus de bois naturel et ultra flexibles, spécialement conçus pour revêtir des sols techniques surélevés, des portes, etc.

## Dimensions

Longueur x Largeur
2.440 mm x 1.220 mm
Épaisseurs
1 mm

## Laminium Réaction au feu

Matériau NON ignifuge	
Épaisseur ≥ 1 mm	Class.: D-s2, d0 (suivant EN 13.501-1)

