

L'ALTERNATIVE ÉCOLOGIQUE AUX TERRASSES EN BOIS

NATUREL MASSIF [Ceylon]

Les terrasses DeckooTouch® Massif Naturel sont fabriquées en **bambou massif haute densité**, obtenu à partir de lamelles de bambou compressées. Celles-ci sont chauffées entre 130 et 140 °C, puis soumises à une forte pression. Ce procédé permet de préserver une chaleureuse teinte caramel tout en garantissant d'excellentes performances mécaniques et une grande durabilité.

Le **CEYLON** est un produit naturel dont la couleur évolue avec le temps. Comme pour toutes les essences de bois, l'apparition de petites fissures de surface ainsi qu'une évolution progressive de la teinte vers le gris sont des phénomènes parfaitement normaux. Un entretien régulier permettra de préserver plus longtemps la couleur d'origine.

La qualité de nos produits nous permet d'offrir une **garantie pouvant aller jusqu'à 25 ans**, à condition que la pose soit réalisée conformément à nos instructions, dans le respect des réglementations en vigueur dans le pays d'installation, en utilisant nos accessoires d'origine (clips, vis, etc.) et en suivant nos recommandations de nettoyage et d'entretien.

RÉFÉRENCE	COULEUR	DIMENSIONS	LANGUETÉ TÊTE DE LAMES	FACES	FINITION	POSE	CONTENU PALETTE
D18BCE140.185.S	CEYLON	18x140x1850	ok	1 lisse	Huilé	Clips	273 lames 70,7m²
D20BCE140.220	CEYLON	20x140x2200	ok	2 (lisse / double peigne)	Huilé	Clips	192 lames 59,1m²
D20BCE180.220	CEYLON	20x140x2200	ok	2 (lisse / double peigne)	Huilé	Clips	155 lames 61,4m²

STOCKAGE, INSTALLATION ET ENTRETIEN

(selon norme locale, NIT en Belgique, DTU51.4 en France)

- Les lames doivent être stockées horizontalement à l'abri de la pluie et dans un lieu ventilé.
- Une sous structure (plots, lambourdes...) correctement dimensionnée sera installée selon les normes en vigueur.
- Une ventilation naturelle de la structure doit être prévue (> 1% de la surface)
- Nos lames, lambourdes et accessoires (plots, clips, vis) sont garantis. Nous ne garantissons pas l'utilisation d'autres accessoires (clips...) ni d'autres matériaux de fixation (lambourdes, liteaux, vis..).
- Nous recommandons l'utilisation de nos lambourdes en composite ou nos lambourdes massives qui sont rainurées et languetées en tête.
- 3 à 6 mois après la pose, prévoyez un premier entretien avec une huile WOCA.
- L'entretien se fera au minimum 1 à 2 fois l'an. En cas de forte chaleur / sécheresse, ce délai devra être raccourci.
- Les notices de pose et d'entretien sont disponibles sur notre site internet ootouch.eu

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Dureté Brinell: $\pm 9,5 \text{ kg/mm}^2$ (EN 1534)
- Densité : $\pm 1220 \text{ kg/m}^3$
- Classe d'utilisation : Classe 4 (EN 335)
- Durabilité biologique : Classe 1 (EN 350)
- Norme incendie : Bfl-S1 (EN 13501-1)
- Résistance à la flexion statique : 87 N/mm^2 (EN408 :2012)
- Elasticité modulaire : 18700 N/mm^2 (EN408 :2012)
- Taux d'humidité : 10 à 14% à 20°C et 65% d'humidité relative 8% à 20° C et 50% d'humidité relative.
- Stabilité dimensionnelle : largeur max : 0,9% (GB/T30364-2013) longueur max : 0,15% (GB/T30364-2013)
- Emissions formaldéhydes : E1 (< 0,050 mg/m³ -EN13986)
- Résistance au glissement : PTV 86 (sec) 53 (mouillé) (CEN/TS16165)
- Garantie : 25 ans sous conditions (voir notre site internet)

LE VIEILLISSEMENT

- Le bambou est un produit naturel qui évoluera avec le temps. La surface de la lame pourra devenir rugueuse, conséquence des cycles de contraction/dilatation dus aux variations de température et d'humidité: des petites fissures, échardes et gerces pourront apparaître. La solidité ou durabilité de la lame n'est en rien affectée. Egalement, une légère variation dimensionnelle pourra se produire après installation, le matériau se mettant en équilibre avec son nouvel environnement.

Tous ces phénomènes sont normaux comme pour tous les bois. Ceci ne constitue pas un défaut au sens de la garantie.

- Après installation, par temps très humide ou pluvieux, il est possible d'observer une remontée de tanins en surface. Ce phénomène naturel disparaîtra avec le temps. Vous pourrez utiliser nos produits de nettoyage WOCA® pour enlever les éventuelles traces.
- En cas de conditions climatiques extrêmes (chaleurs, sécheresse..), les lames exigeront un entretien plus rapproché.
- Le Ceylon aura un grisonnement plus rapide. L'entretien régulier avec l'huile extérieure Teak de Woca® permettra de maintenir la couleur originale plus longtemps.
- Des fortes pluies peuvent engendrer un effet de loupe, donnant un effet irrégulier de la surface. Cet effet disparaîtra lorsque la terrasse séchera.



Après installation

Après 1 an

Après nettoyage

Après entretien

ACCESSOIRES D'INSTALLATION ET FINITION



PRODUIT	MATÉRIAUX	RÉFÉRENCE	COULEUR	DIMENSIONS (MM)	FACE	FINITION	CONTENU PALETTE
Profil de finition	Bambou compressé	D20BCEF140	Ceylon	20x140x2200	1 lisse	Huilé	100 Lames
Profil de finition (coin)	Bambou compressé	DPR18FINCE	Ceylon	18x140x1850	1 lisse	Huilé	100 Lames
Profil de finition (coin)	Bambou compressé	DPR20FINCE	Ceylon	20x140x2200	1 lisse	Huilé	100 Lames

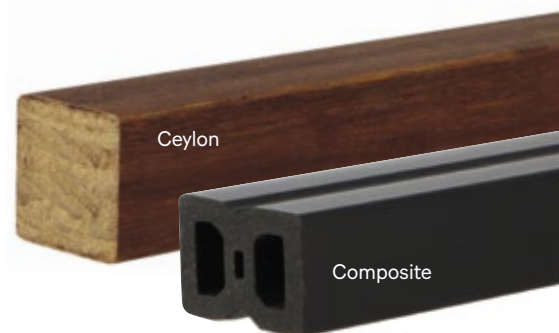
LES LAMBOURDES

La qualité et la durabilité d'une terrasse dépendent directement du choix des lambourdes :

Nos **lambourdes naturelles massives** offrent une grande stabilité sans déformation et une pose facilitée. Esthétiques et polyvalentes, elles peuvent également être utilisées pour des bardages, pergolas, claustras etc. Elles offrent également une résistance accrue au feu.

Les **lambourdes en composite** offrent une excellente stabilité et peuvent être utilisées dans des conditions extrêmes, y compris en pose directe au sol ou en support de bardage. Elles constituent une solution durable et polyvalente à un prix compétitif.

CARACTÉRISTIQUES	DECKOOTOUCH NATUREL	DECKOOTOUCH COMPOSITE
DIMENSIONS	40 x 40 x 2200 mm	30 x 40 x 2200 mm
MATÉRIAU	Bambou densifié	Composite recyclé
USAGE	Terrasses, structures apparentes	Terrasses, bardages, zones humides
RÉSISTANCE	Très élevée	Élevée et constante
STABILITÉ	Très faible déformation	Aucune torsion
HUMIDITÉ	Classe 4	Totalement imputrescible
POSE DIRECTE AU SOL	Support ventilé nécessaire	oui
ENTRAXE COURANT	40-50 cm	33 cm
ENTRETIEN	Aucun traitement nécessaire	Aucun entretien
ATOUT MAJEUR	Performance + Esthétique	Durabilité + Prix



LES PLOTS AJUSTABLES

Plot R1	Plot R2	Plot R3	Plot R4	Rallonges	
				30mm	30 - 140mm
					
Réf: DPLR1.3055	DPLR2.5590	DPLR3.90160	DPLR4.160230	DPL.RAL30	DPL.RAL30.140
30-55mm 145gr 60p/sac (8,7kg)	50-90mm 200gr 45p/sac (9kg)	90-160mm 310gr 30p/sac (9,3kg)	165-230mm 390gr 25p/sac (9,7kg)		

Matériaux: polypropylène recyclé – Capacité de charge: 1,6 à 4,5 Tonnes/m2 (dépendant du nombre de plots au m2) – Résiste aux températures de -25 à +70°C



ootouch
DES SOLUTIONS DÉCO-RESPONSABLES

GARANTIE : jusqu'à 25 ans sous conditions - Voir notre site ootouch.eu

nv ootouch sa

Av du Commerce 33 - 1420 Braine-l'Alleud • Belgium | Tel. : +32 (0)2 384 58 77 | info@ootouch.be | ootouch.eu

