

## Fiche produit

2022-02-15

Numéro d'article: 2522

Kebony Norge AS

+47 06125

www.kebony.com

info@kebony.com



# Kebony Clear

## Kebony Clear RAP lame de terrasse lisse

38 x 140 mm

### Description du produit

Le bois Kebony Clear Radiata est produit à partir de pin radiata certifié FSC® qui a été traité avec un additif liquide issu de composants végétaux.

Le procédé breveté Kebony® modifie durablement les cellules du bois, créant un bois unique, doté d'une durabilité et longévité exceptionnelles, ne requérant aucun entretien au-delà d'un nettoyage normal.

Les produits Kebony Clear Radiata ont une surface lisse et sans nœuds. Ils sont traités de manière homogène dans leur intégralité.



### Qualité et apparence à la livraison

Profil	Rectangulaire avec surface lisse
Dimension	38 x 140 mm
Longueur(s) standard(s)	2,4 m (8 pieds) - 5,4 m (16 pieds). Pour connaître la disponibilité et les longueurs alternatives possibles, veuillez contacter votre représentant Kebony ou revendeur locale.
Nœuds	Peuvent être visibles et apparaissent naturellement dans du bois
Tuilage	Max 1 % de la largeur
Flèche de face	3-3,6 m: max 10 mm; 4,2-4,8 m: max 13 mm
Humidité	4-8 %
Fissures	Des fissures à la surface peuvent être visibles
Flache	Peut être visible sur le côté arrière
CONSTAT	Il peut y avoir des défauts sur le côté verso. Ces défauts n'affectent en rien les qualités techniques du produit.



La technologie Kebony donne au bois une couleur brune riche et profonde (des variations naturelles de couleurs vont arriver des suites du processus de modification, des zones plus sombres pourraient apparaître). Après exposition au soleil et à la pluie, le bois développera une patine naturelle gris argenté où des fissures de surface peuvent apparaître. Il s'agit d'un vieillissement naturel qui n'influencera en rien les performances et la durabilité du bois.

### Données techniques (données moyennes)

	Kebony	Non traité	Unité
Densité (12 % mc)	670	480	Kg/m <sup>3</sup>
Dureté (EN 1534)	4,2	2,5	Brinell
Résistance à la flexion caractéristique (MOR - EN 408 / EN 384)	36,1	N/A	MPa
Rigidité (MOE - EN 408 / EN 384)	12,4	8,1	GPa
Gonflement maximal (Sec à mouillé, orientation tangentielle)	4	8	%
Résistance à la pourriture (EN 350)	1	5	Classe de durabilité 1-5
Classe d'emploi (EN 335)	3*	1**	

\* Convient aux applications extérieures au-dessus du sol

\*\* Ne convient pas aux applications extérieures

### Documents, certifications, conformité

Guide d'installation lames de terrasse - [www.kebony.fr](http://www.kebony.fr)  
FSC CU-COC-813689 - [www.fsc.org](http://www.fsc.org)  
Swan Ecolabel 2086 0001 - [www.nordic-ecolabel.org](http://www.nordic-ecolabel.org)  
EPD: NEPD-407-287-EN - [www.epd-norge.no](http://www.epd-norge.no)  
Conforme au Règlement sur le Bois de l'Union Européenne (RBUE)



The mark of responsible forestry  
FSC® C074349



### Environnement

Les produits Kebony sont exemptés de la Directive Européenne sur les produits biocides (76/769/EEC). Dans la phase de collecte du produit en fin de vie, Kebony peut être brûlé ou jeté comme du bois non traité.

### Exonération de responsabilité

Jusqu'à 5% des lames livrées peuvent être en dehors de cette spécification et doivent être acceptées.

Kebony est un produit naturel qui va modifier son aspect quand il est exposé au soleil et à la pluie. Des variations de couleur et des fissures de surface vont survenir en conséquence d'un vieillissement naturel. Le fabricant ne peut être tenu responsable pour ce genre de variations naturelles. Celles-ci n'altèrent en rien la durabilité et les performances globales du produit.

Cette fiche produit est valable pour le profil d'origine – toutes modifications peuvent influencer les performances techniques du produit.

Kebony travaille en continu au développement de ses produits. Des informations contenues dans cette fiche produit peuvent être changées sans préavis.