



EDGE PRIME

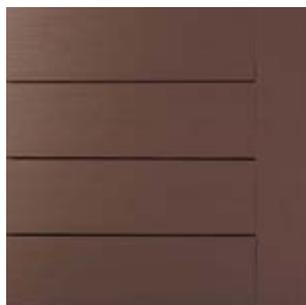
Lame de terrasse pleine en bois composite **coextrudé 3 faces** avec finition grainée. Enrobée d'une protection en polyéthylène, elle garantit une meilleure **résistance aux tâches et à la décoloration.**



Coloris



Maritime Gray



Dark Teak



Coconut Husk™

Les avantages



ECONOMIQUE



ANTI - TÂCHES



RESISTANT AUX UV

Profils



Section : 24 x 136 mm
Longueur : 3,66 ml

Fixations



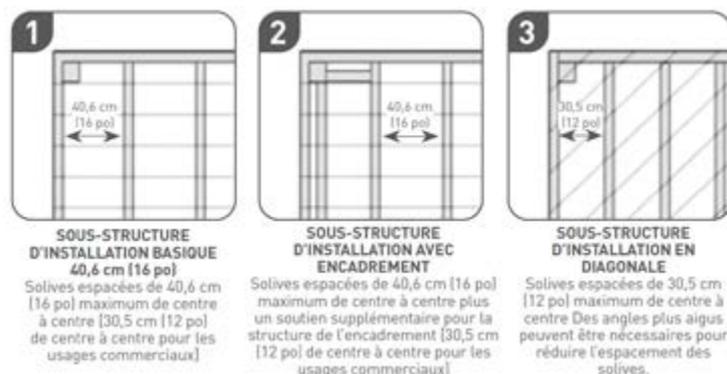
Clip de fixation
Concealoc®



Vis teinté
Top Loc®



Installation Avant de démarrer la pose d'une terrasse, consulter le guide d'installation téléchargeable sur le site timbertech.fr



- ① Espacement entre les lames au minimum 3mm et au maximum 5mm.
- ① Espacement minimum de 5mm lorsque les lames doivent entrer en contact avec une structure adjacente ou un poteau.
- ① Se reporter à la notice d'installation pour les mesures à respecter selon les températures de pose.

Nota :

Dans l'hypothèse d'une réserve suffisamment importante nous vous préconisons un double lambourdage croisé

Propriétés des matériaux

Caractéristiques	Valeurs de Caractérisation
Coefficient de dilatation thermique	2.99 x 10 ⁻⁵ mm/mm/°C
Module d'élasticité à 20°C	2099 Mpa
Résistance en flexion	19.0 Mpa
Dureté Brinnell	60 Mpa
<i>Taux de récupération</i>	86,40%
Coefficient de fluage	3.96
<i>Taux de récupération de fluage</i>	0.43
Reprise élastique	20.87
Résistance aux termites	Equivalent au bois traité sous pression
Résistance aux champignons	Résistant (faible absorption d'humidité)
Glissance	
Longitudinal	
Sec	58.10
Mouillé	44.10
Transversal	
Sec	74.00
Mouillé	51.3

TERRAIN



Lame de terrasse pleine en bois composite **coextrudé 4 faces** avec finitions grainée. Enrobée d'une protection en polyéthylène, elle garantit une meilleure **résistance aux tâches et à la décoloration**.



Coloris



Stone Ash®



Sandy Birch

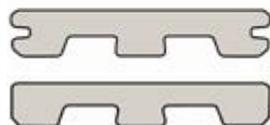


Silver Maple



Brown Oak

Profils



Section : 24 x 136 mm
Longueur : 3,66 ml

Les avantages



RESISTANT A LA GLISSE



ANTI-TACHES



RESISTANT AUX UV

Fixations



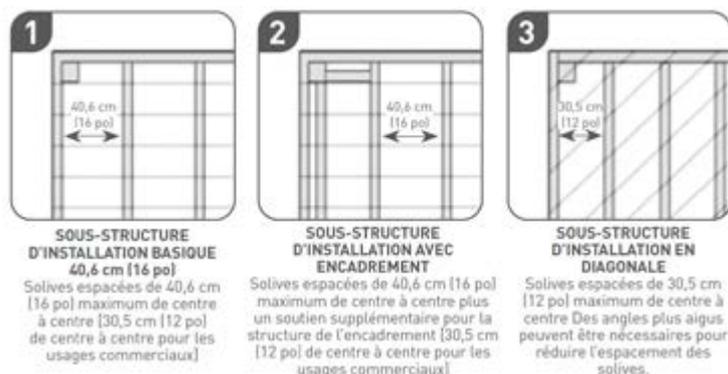
Clip de fixation
Concealoc®



Vis teinté
Top Loc®



Installation Avant de démarrer la pose d'une terrasse, consulter le guide d'installation téléchargeable sur le site timbertech.fr



- ① Espacement entre les lames au minimum 3mm et au maximum 5mm.
- ① Espacement minimum de 5mm lorsque les lames doivent entrer en contact avec une structure adjacente ou un poteau.
- ① Se reporter à la notice d'installation pour les mesures à respecter selon les températures de pose.

Nota :

Dans l'hypothèse d'une réserve suffisamment importante nous vous préconisons un double lambourrage croisé

Propriétés des matériaux

Caractéristiques	Valeurs de Caractérisation
<i>Mécaniques</i>	
Résistance en flexion sous conditions normales (20°C, 65% HR), conditions de température limites (-18°C/+60°C) et après vieillissement physique.	Module d'élasticité à 20°C : $E_m = 2099$ MPa à 60°C : $E_m = 1218$ MPa Résistance en flexion à 20°C : $f_m = 12.7$ MPa à 60°C : $f_m = 8.5$ MPa (valeurs caractéristiques à 5% d'exclusion)
Résistance au fluage à haute température	Coefficient de Fluage : $C_f = 3.77$ Taux de récupération de fluage : CR = 0.40 Reprise élastique : RE = 18.58
Dureté	Dureté Brinnell : HB = 51 MPa Taux de récupération : Re = 85.0%
<i>Caractéristiques physiques</i>	
Comportement en terme de stabilité dimensionnelle en conditions limites de température et d'humidité	Coefficient de dilatation thermique : $\delta = 29.0 \cdot 10^{-6}$ (°C ⁻¹) (sur la longueur)
Glissance	Indice SRT : Face Vertigrain Longitudinal : sec: 55.8 / mouillé : 25.0 Transversal : sec : 70.7 / mouillé : 30.6
<i>Caractéristiques de durabilité face aux agents biologiques</i>	Résistance aux champignons lignivores (résistance à la reprise d'eau)
<i>Pérennité d'aspect</i>	Système stable selon EN 927-2 (Informatif : Farinage : 0 / Changement d'aspect : 0)

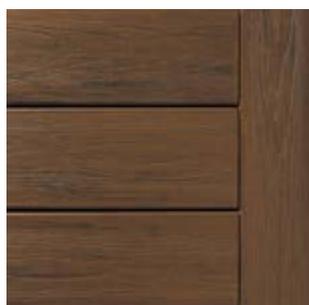
RESERVE



Lame de terrasse pleine en bois composite **coextrudé 4 faces** avec un motif bois imprimé faisant ressortir le **relief du bois naturel**. Enrobée d'une protection en polyéthylène, elle garantit une meilleure **protection aux tâches et à la décoloration**.



Coloris



Tropical Antique Palm



Reserve Driftwood



Reserve Antique Leather

Les avantages



DESIGN



ANTI-TACHES



RESISTANT AUX UV

Profils



Section : 24 x 136 mm
Longueur : 3,66 ml



Fixations

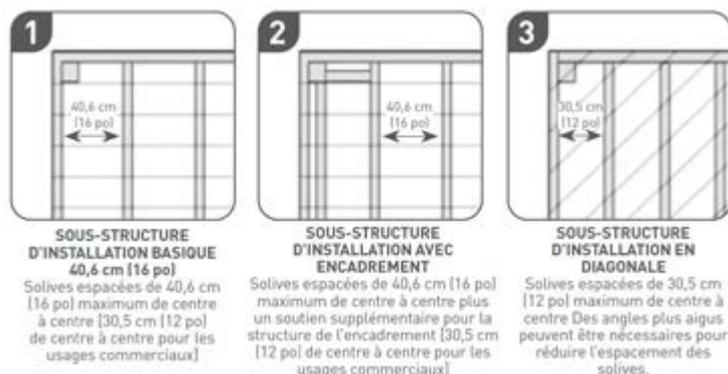


Clip de fixation
Concealoc®



Vis teinté
Top Loc®

Installation Avant de démarrer la pose d'une terrasse, consulter le guide d'installation téléchargeable sur le site timbertech.fr



- ① Espacement entre les lames au minimum 3mm et au maximum 5mm.
- ① Espacement minimum de 5mm lorsque les lames doivent entrer en contact avec une structure adjacente ou un poteau.
- ① Se reporter à la notice d'installation pour les mesures à respecter selon les températures de pose.

Nota :

Dans l'hypothèse d'une réserve suffisamment importante nous vous préconisons un double lambourrage croisé

Propriétés des matériaux





LEGACY

Lame de terrasse pleine en bois composite **coextrudé 4 faces**. Enrobée d'une protection en polyéthylène, elle garantit une meilleure **protection aux tâches et à la décoloration**. Innovante en terme de **design**, elle propose une apparence artisanale du bois travaillé à la main, qui rappelle les planchers intérieurs en bois massif.



Coloris



Tigerwood



Ashwood



Pecan



WhiteWashCedar™



Mocha

Profils



Section : 24 x 136 mm
Longueur : 3,66 ml

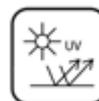
Les avantages



DESIGN



ANTI-TACHES



RESISTANT AUX UV

Fixations



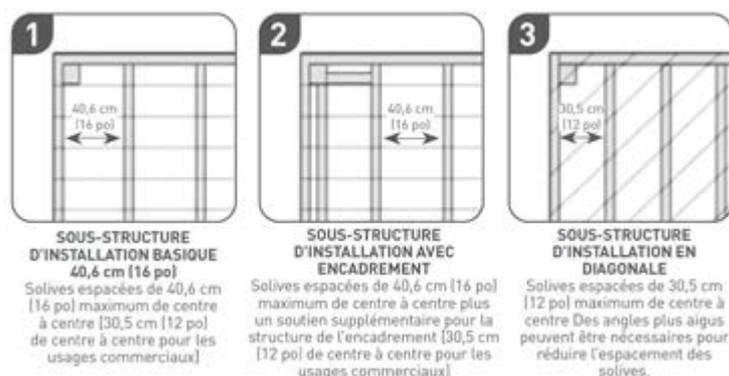
Clip de fixation
Concealoc®



Vis teinté
Top Loc®



Installation Avant de démarrer la pose d'une terrasse, consulter le guide d'installation téléchargeable sur le site timbertech.fr



- ① Espacement entre les lames au minimum 3mm et au maximum 5mm.
- ① Espacement minimum de 5mm lorsque les lames doivent entrer en contact avec une structure adjacente ou un poteau.
- ① Se reporter à la notice d'installation pour les mesures à respecter selon les températures de pose.

Nota :

Dans l'hypothèse d'une réserve suffisamment importante nous vous préconisons un double lambourrage croisé

Propriétés des matériaux

Caractéristiques	Valeurs de Caractérisation
<i>Mécaniques</i>	
Résistance en flexion sous conditions normales (20°C, 65% HR)	Module d'élasticité à 20°C : $E_m = 2762$ MPa Résistance en flexion à 20°C : $f_m = 20.0$ MPa (valeurs caractéristiques à 5% d'exclusion)
Résistance au fluage à haute température	Coefficient de Fluage : $C_f = 3.01$ Taux de récupération de fluage : $CR = 0.48$ Reprise élastique : $RE = 23.72$
Dureté	Dureté Brinnell : $HB = 51$ MPa Taux de récupération : $Re = 85.0\%$
<i>Caractéristiques physiques</i>	
Comportement en terme de stabilité dimensionnelle en conditions limites de température et d'humidité	Coefficient de dilatation thermique : $\delta = 34.0 \cdot 10^{-6}$ ($^{\circ}\text{C}^{-1}$) (sur la longueur)
Glissance	Indice SRT : Face apparence bois Longitudinal : sec : 95.4 / mouillé : 23.5 Transversal : sec : 92.6 / mouillé : 22.5
<i>Caractéristiques de durabilité face aux agents biologiques</i>	Résistance aux champignons lignivores (résistance à la reprise d'eau)
<i>Pérennité d'aspect</i>	Système stable selon EN 927-2 (Informatif : Farinage : 0 / Changement d'aspect : 0)



ARBOR

Lame de terrasse pleine en **PVC**. Enrobée d'une protection en polyéthylène, elle garantit une meilleure **protection aux tâches, à la décoloration et aux rayures**. L'innovation technique des lames Azek vous offre un produit à performance technique renforcée.



Coloris



Island Oak™



Silver Oak®

Les avantages



DESIGN



ANTI-TACHES



RESISTANT AUX UV



GESTION CHALEUR

Profils



Section : 25 x 140 mm
Longueur : 3,66 ml ou 4,88ml

Fixations

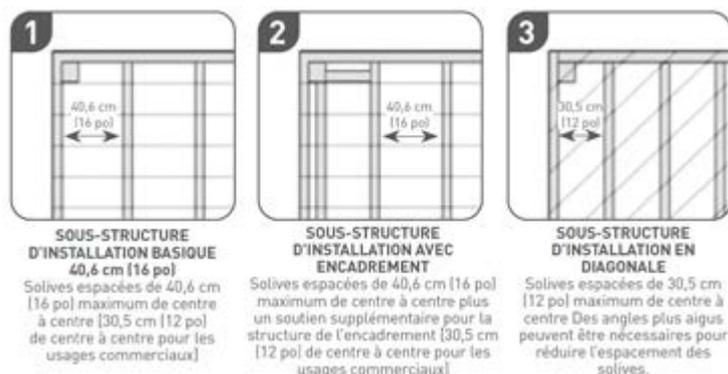


Clip de fixation
Concealoc®



Vis teinté
Top Loc®

Installation Avant de démarrer la pose d'une terrasse, consulter le guide d'installation téléchargeable sur le site timbertech.fr



- ① Espacement entre les lames au minimum 3mm et au maximum 5mm.
- ① Espacement minimum de 5mm lorsque les lames doivent entrer en contact avec une structure adjacente ou un poteau.
- ① Se reporter à la notice d'installation pour les mesures à respecter selon les températures de pose.

Nota :

Dans l'hypothèse d'une réserve suffisamment importante nous vous préconisons un double lambourrage croisé

Propriétés des matériaux



RELIABOARD

Lame de terrasse pleine en bois composite **traditionnel** avec finitions brossée. La collection Reliaboard propose des couleurs boisées offrant une **sensation au touché similaire à un bois brut**, la chaleur pieds nus est proche de celle d'un bois massif.



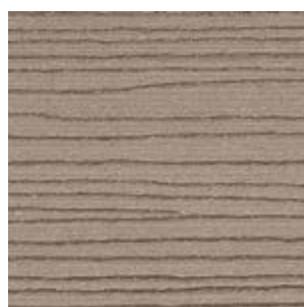
Coloris



Gris
«Aspect débit sur dose»



Cèdre
«Aspect débit sur dose»



Vertigrain Gris
«Aspect quartier faux quartier»



Vertigrain Cèdre
«Aspect quartier faux quartier»

Profils



Section : 23 x 136 mm
Longueur : 3,66 ml (Vertigrain 4,88ml)



Lame Reliaboard

Fixations



Clip de fixation
Concealoc®

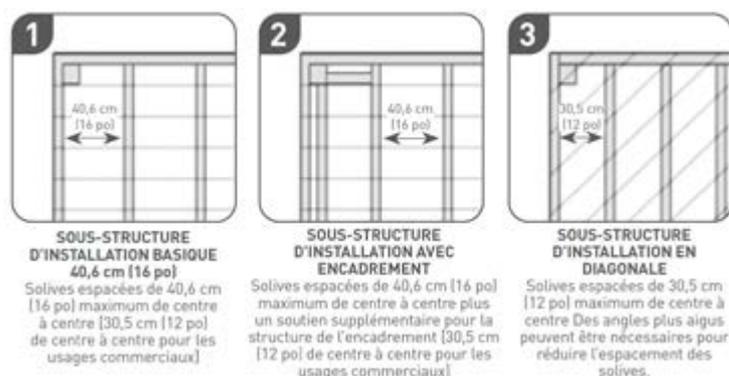


Vis teinté
Top Loc®

Les avantages



Installation Avant de démarrer la pose d'une terrasse, consulter le guide d'installation téléchargeable sur le site timbertech.fr



- ① Espacement entre les lames au minimum 3mm et au maximum 5mm.
- ① Espacement minimum de 5mm lorsque les lames doivent entrer en contact avec une structure adjacente ou un poteau.
- ① Se reporter à la notice d'installation pour les mesures à respecter selon les températures de pose.

Nota :

Dans l'hypothèse d'une réserve suffisamment importante nous vous préconisons un double lambourrage croisé

Propriétés des matériaux

Caractéristiques	Valeurs de Caractérisation
<i>Mécaniques</i>	
Résistance en flexion sous conditions normales (20°C, 65% HR), conditions de température limites (-18°C/+60°C) et après vieillissement physique.	Module d'élasticité à 20°C : $E_m = 2496$ MPa à 60°C : $E_m = 1342$ MPa Résistance en flexion à 20°C : $f_m = 15.7$ MPa à 60°C : $f_m = 8.8$ MPa (valeurs caractéristiques à 5% d'exclusion)
Résistance au fluage à haute température	Coefficient de Fluage : $C_f = 3.96$ Taux de récupération de fluage : $CR = 0.43$ Reprise élastique : $RE = 20.87$
Dureté	Dureté Brinnell : $HB = 60$ MPa Taux de récupération : $Re = 86.4\%$
<i>Caractéristiques physiques</i>	
Comportement en terme de stabilité dimensionnelle en conditions limites de température et d'humidité	Coefficient de dilatation thermique : $\delta = 29.9 \cdot 10^{-6} (^\circ\text{C}^{-1})$ (sur la longueur)
Glissance	Indice SRT : Face motif finition Reliaboard Longitudinal : sec: 58.1 / mouillé : 44.1 Transversal : sec : 74.0 / mouillé : 51.3
<i>Caractéristiques de durabilité face aux agents biologiques</i>	Résistance aux champignons lignivores (résistance à la reprise d'eau)
<i>Pérennité d'aspect</i>	Système stable selon EN 927-2 (Informatif : Farinage : 4 / Changement d'aspect : 5)