



GARANTIE 15 ANS

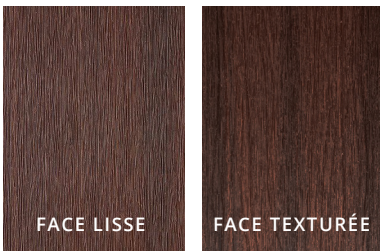


RÉSISTE AUX UV



ANTI-TACHES

## IPE



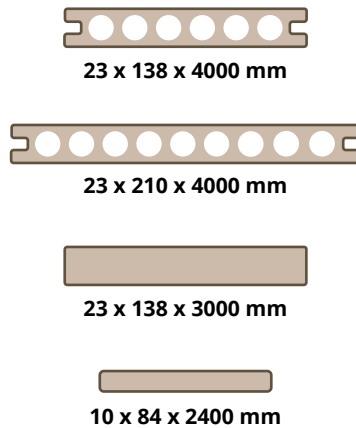
## TEAK



## LIGHT GREY



## DARK GREY



## IPE

Réf. 1240

## TEAK

Réf. 1241

## LIGHT GREY

Réf. 1239

## DARK GREY

Réf. 1238

Réf. 1244

Réf. 1245

Réf. 1243

Réf. 1242

Réf. 1248

Réf. 1249

Réf. 1247

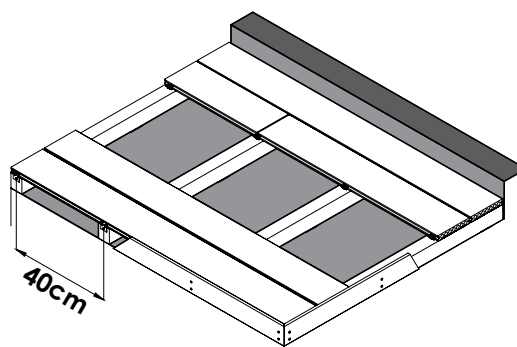
Réf. 1246

Réf. 0708

Réf. 0895

Réf. 0707

Réf. 0706



**Cobra Start/End**  
(30 clips + 30 vis)  
pour lames Fiberdeck®  
Réf. 0336



**Cobra Hybrid 8-18**  
(90 clips + vis)  
1 sachet pour 4,5 m<sup>2</sup>  
Réf. 0993

ESSAI	METHODE	RESULTAT
Résistance à l'abrasion	ASTM D4060-10	33 mg (1000 cycles)
Dureté Brinell	EN15534	82 N/mm <sup>2</sup>
Ebullition	EN15534	Absorption d'eau en poids : 1.10 %
Résistance à la traction	EN319	Force de liaison moyenne > 2.3M Pa Pas de rupture apparente après le test
Coefficient linéaire de dilatation thermique	ASTM D696	32.2 x 10-6 K-1
	EN15534	38.9 x 10-6 mm/mm°C
Fluage en flexion	EN15534	La distance entre deux portées : 350 mm Exposition 1000 N pendant 504 h (21 jours) $\Delta S$ : différence entre la flèche à la fin de l'essai et la flèche après 1 min d'application de la charge $\Delta Sr$ : différence entre la flèche 24 h après que la charge ait été retirée et la flèche avant d'appliquer la charge Valeurs obtenues : $\Delta S$ : 4.70 mm, $\Delta Sr$ : 2.81 mm
Recouvrance après fluage	ASTM D7032	Recouvrance après 24h: 93%
Comportement électrostatique	EN1815	Tension : 1.1kV
Résistance au choc par masse tombante	EN15534	Aucune rupture avec fissure Empreinte résiduelle (mm) : 0.14
Contenance en formaldéhyde	EN717-1	Non Détectable
Flexion	EN15534	La distance entre deux portées : 350 mm Résistance à la flexion : 26.2 Mpa, Module d'élasticité : 3.10 Gpa, Chargement max: 4537 N, Déviation à 500 N : 0.88 mm
Teneur en humidité	EN15534 EN322	0.83%
Résistance aux moisissures sous conditions cycliques	EN15534	Module de rupture avant exposition : 27.4 Mpa Module de rupture après exposition : 24.8 Mpa
Brouillard salin	EN15534 ISO9227	$\Delta E^* = 1.42$ ,
Résistance aux rayures	ISO4586-2	Classe 2
Resistance à l'indentation	EN15534	Charge appliquée 2000 N Dureté Brinell : 72 Mpa Taux de recouvrance élastique : 65 %
Vieillessement accéléré (UV)	EN15534 ISO4892-2	Exposition après 2000h $\Delta E^* = 1.09$
Résistance à la glissance	EN15534-1 EN15534-4	Test du pendule : Longitudinal : 44 ; Horizontal : 56 Inclinaison plan de test : Angle : 25.0°, Classe C
	DIN51130	Rampe recouverte d'huile : Angle : 19.7° Classe : R11
	DIN51097	Rampe mouillée : Vue de face : Angle : 31.2° Classe : C Vue de derrière : Angle : 29.0° Classe : C
Gonflement et absorption d'eau (immersion 24h)	EN15534	Gonflement : 0.06 % en épaisseur, 0.03 % en largeur, 0.03 % en longueur. Absorption d'eau : 0.49 %
Gonflement et absorption d'eau (immersion 28 jours)	EN15534	Gonflement : 0.78 % en épaisseur, 0.07 % en largeur, 0.12 % en longueur. Absorption d'eau : 1.66 %
Conductivité thermique	CE EN14041(2004)	0.19738 W/m·K