

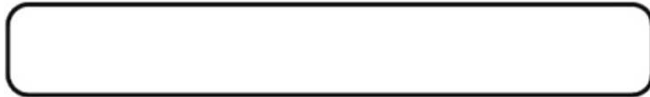
IPE PROFIL LISSE

Descriptif :

Ipé AD
Classe de durabilité naturelle 1
Classe de risque biologique 4
Certification : non certifié

Profil : Lisse

Section ép. 21 x larg. 145 mm
Les sections hors tout sont
données en sortie d'usinage et
peuvent varier en fonction de
l'hygrométrie



Section utile	Longueurs	Nombre lames / paquet
21 x 145 mm	1,85 ; 2,15 ; 2,45 ; 2,75 ; 3,05 ; 3,40 ; 3,70 ; 4,00 ; 4,30 ; 4,60 ; 4,90 ml...	variable

Essence : Ipé

Poids à la livraison : 950 à 1130 kg/m³
Famille : Bignoniaceae
Autre appellation : Lapacho
Provenance : Brésil
Teinte : très variable de brun clair à brun rouge et brun olive
Contre fil toujours présent, grain fin
Lourd, dur, résistant aux frottements,
Ne nécessite aucun traitement de préservation chimique ou autre.
Effet désaffûtant assez important pour le sciage (denture stellitée)

Données techniques :

Propriétés physiques et mécaniques (H=12%)
. Stabilité en service : moyennement stable
. Contrainte moyenne de rupture en compression : 95 MPa
. Contrainte moyenne de rupture en flexion : 166 MPa
. Module d'élasticité moyen : 22 760 MPa (1 Mpa = 1N/mm)

Domaines d'applications & préconisation de poses :

Revêtement platelage extérieur en bois, pontons, quai,
Travaux hydrauliques
Fixation Vis Inox, écartement des lambourdes 40 cm (usage privatif)
Les lames de terrasses extérieures doivent être mises en œuvre selon
Les recommandations de la NF DTU 51-4.