

POUTRE EN I SWELITE®

MEMBRURES ÉPICÉA + ÂME PANNEAU DÉRIVÉ DU BOIS

CARACTÉRISTIQUES

Membrures en Epicéa abouté C30 ou C18 (selon référence de poutre), rabotées 4 faces avec chanfreins
Âme centrale de 10 mm en panneau OSB/3 ou P5

APPLICATIONS

Solives de plancher de moyenne portée
Poutres de toit-terrasse
Chevrons porteurs ou pannes pour toitures en pente
Montants d'ossature pour murs (MOB / FOB / ITE)

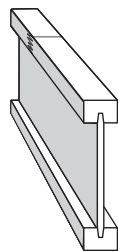
PERFORMANCES

Usage en classe de service 1 et 2 au sens de l'Eurocode 5
Marquage CE relatif à l'Evaluation Technique Européenne (ETA n° 12/0018)
Document Technique d'Application (DTA n° 3.3/21-1040) en libre téléchargement sur le site du CSTB

SERVICES

Large choix de sections stockées
Longueurs intermédiaires, jusqu'à 13,50 m
Autres dimensions sur consultation
Préservation Classe 2 sur demande
Décolisage

PROFIL



DISPONIBILITÉS PRODUITS



âme OSB/3 âme P5

TYPE	CLASSE MECA.		LARG.	HAUT.	
	MEM-BRURES	ÂME			
R	C18	P5	47 mm	200 mm	
HL	C18	OSB/3	47 mm	360 mm	
H	C30	P5	47 mm	240 mm 300 mm	
HM	C30	OSB/3	60 mm	360 mm 220 mm	
HI	C30	P5	70 mm	240 mm 300 mm	
				OSB/3	350 mm 250 mm
				P5	300 mm
HB	C30	OSB/3	97 mm	350 mm 400 mm 450 mm	

LE +

Des poutres légères et stables dimensionnellement, dont le profilé facilite la mise en œuvre.
Un produit de structure intelligent et économe en matière.



LE CONSEIL DE L'EXPERT

Ce produit est idéal dans les différentes solutions constructives de bâtiments résidentiels, en rénovation ou en neuf.



1. Chevrons porteurs "L'invitation au voyage (Honfleur) / 2 et 3. Montants d'ossature / 4. Solives de plancher d'étage

