



Carrelets pour ossature RBK

Fiche technique



Les carrelets pour ossature sont prévus comme montants et comme filières dans la construction à ossature. L'épaisseur et l'orientation des lamelles sont définies par notre département production.

Essence :	Epicéa/Sapin		
Qualité:	I (NSI) = industrie pour constructions avec exigence esthétique réduite		
Classe de résistance:	C24		
Dimensions des carrelets:	Largeur:	60 mm	
	Hauteur:	80 – 280 mm; Autres sur demande	
Longueur standard:	13.00 m, autres longueurs sur demande		
Surface:	Rabotée 4 faces avec chanfein, des parties non-rabotées sont admises.		
Poids:	EN 14080: 2013		
Taux d'humidité:	15% ± 3%		
Valeurs de calcul C24 :	EN 14080: 2013 (CH: SIA 265)		
Physique du bâtiment:	Conductivité thermique	λ	= 0.13 W/mK
	Capacité thermique massique	c	= 2.0 – 2.4 kJ/kgK
	Perméabilité à la vapeur d'eau	δ	= 0.035 – 0.015 mg/mhPa
Indice d'incendie	D-s2.do selon EN 13501-1		
Collage:	Colle polyuréthane (PUR), Typ I selon EN 15425 Sans solvants, sans formaldéhyde Joint de colle incolore Résistant à l'eau		

**Carrelets pour ossature RBK C24**

Dimension	Pièces par paquet	Longueur (mm)	Volume m ³
60 x 80	78	13'000	4.87
60 x 100	60	13'000	4.68
60 x 120	48	13'000	4.49
60 x 140	42	13'000	4.59
60 x 160	36	13'000	4.49
60 x 180	30	13'000	4.21
60 x 200	30	13'000	4.68
60 x 220	24	13'000	4.12
60 x 240	24	13'000	4.49
60 x 260	18	13'000	4.87
60 x 280	16	13'000	3.93