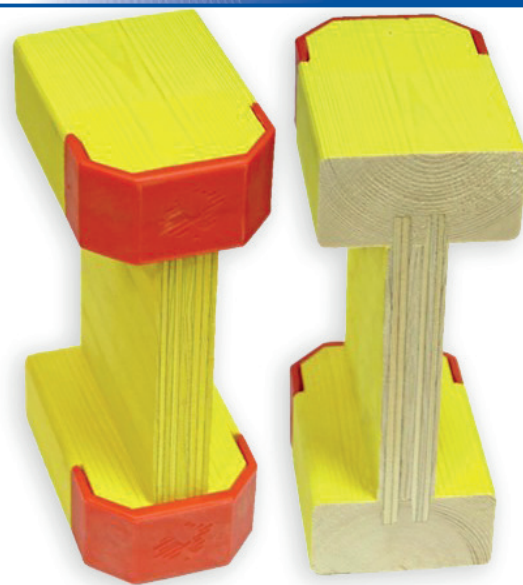




BOIS BRUTS ET CARRELETS

POUTRELLE H20



Caractéristiques produit

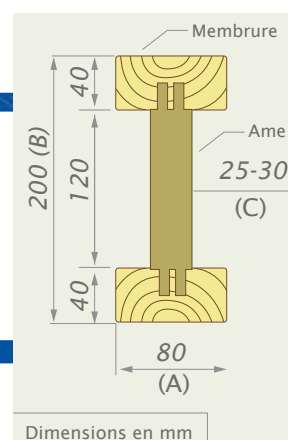
- Membrures en Sapin du Nord abouté (origine Russie)
- Ame en contreplaqué Epicéa de 25 mm

Longueurs disponibles

- Sur stock : 2.45 - 2.90 - 3.30 - 3.60 - 3.90 - 4.90 - 6.00 m
- Sur commande : 1.00 - 1.50 - 1.95 - 2.50 - 2.65 - 3.00 - 4.20 - 4.50 - 5.40 m
(autres longueurs sur demande)

Humidité de la poutrelle

- Membrures Sapin du Nord : 15%
- Ame contreplaqué Epicéa : 10 %



Normes et performances

- Conforme à la norme EN 13377 : 2002
- Conforme au Règlement sur le Bois de l'Union Européenne (RBUE)

Collage et usinage

- Membrures en bois abouté (collage D4), rabotées 4 faces avec bords arrondis
- Ame en contreplaqué Epicéa en collage classe 3 (WBP)
- Les extrémités des poutrelles sont recouvertes de capuchons de protection



2018



www.sinbpla.fr



BOIS BRUTS ET CARRELETS

Conditionnement

- Colisage de 50 ou 100 pièces suivant nos arrivages

Domaine d'emploi

- Ouvrage de coffrage

Table de charges

Epaisseur dalle (mm)	Chargement total (kN/m²)	Distance en m entre poutres principales				Distance en m entre poutres transversales								
		0.5	0.625	0.667	0.75	1	1.25	1.5	1.75	2	2.25	2.5	3	3.5
		Distance en m entre poutres transversales				Distance en m entre supports								
10	4.35	3.67	3.4	3.33	3.2	2.91	2.7	2.48	2.29	2.14	2.02	1.92	1.69	1.44
12	4.87	3.47	3.22	3.15	3.03	2.75	2.55	2.34	2.17	2.03	1.91	1.81	1.51	1.29
14	5.39	3.3	3.07	3	2.89	2.62	2.43	2.22	2.06	1.93	1.81	1.63	1.36	1.17
16	5.91	3.17	2.94	2.88	2.77	2.52	2.33	2.12	1.97	1.84	1.65	1.49	1.24	1.06
18	6.43	3.05	2.83	2.77	2.67	2.42	2.23	2.04	1.89	1.71	1.52	1.37	1.14	0.98
20	6.95	2.95	2.74	2.68	2.58	2.34	2.15	1.96	1.81	1.58	1.41	1.27	1.06	0.9
22	7.47	2.86	2.66	2.6	2.5	2.27	2.07	1.89	1.68	1.47	1.31	1.18	0.98	0.84
24	7.99	2.79	2.59	2.53	2.43	2.21	2	1.83	1.57	1.38	1.22	1.1	0.92	0.79
26	8.51	2.72	2.52	2.47	2.37	2.16	1.94	1.72	1.48	1.29	1.15	1.03	0.86	0.74
28	9.03	2.65	2.46	2.41	2.32	2.1	1.88	1.62	1.39	1.22	1.08	0.87	0.81	0.7
30	9.61	2.59	2.41	2.36	2.27	2.04	1.82	1.53	1.31	1.14	1.02	0.92	0.76	0.65
35	11.17	2.47	2.29	2.24	2.16	1.89	1.58	1.31	1.13	0.98	0.88	0.79	0.66	0.56
40	12.73	2.36	2.19	2.15	2.05	1.73	1.38	1.15	0.99	0.86	0.77	0.69	0.58	0.49
45	14.29	2.27	2.11	2.05	1.93	1.54	1.23	1.03	0.88	0.77	0.68	0.62	0.51	0.44
50	15.85	2.2	2.01	1.95	1.83	1.39	1.11	0.93	0.79	0.69	0.62	0.56	0.46	0.4
55	17.41	2.13	1.92	1.86	1.68	1.26	1.01	0.84	0.72	0.63	0.56	0.51	0.42	0.36
60	18.97	2.05	1.84	1.74	1.55	1.16	0.93	0.77	0.66	0.58	0.52	0.46	0.39	0.33

Avantages produits

- Ame en contreplaqué conciliant légèreté (-5kgs/ml), stabilité et résistance
- Membrures en bois du nord épurées de singularités (nœuds, gerces)
- Poutrelle très résistante aux chocs grâce à ses embouts de protection
- La combinaison du bois du nord et du contreplaqué apporte à la poutrelle une excellente qualité mécanique

Votre distributeur

SINBPLA Nantes _____ 02 40 32 22 22

SINBPLA Saint-Malo ____ 02 99 82 09 90

SINBPLA Bordeaux ____ 05 56 31 65 65

SINBPLA Honfleur ____ 02 31 14 61 07

