



Buttholz®
Poutrelle de coffrage H20

SÉCURITÉ SUR VOTRE CHANTIER

www.tschopp.swiss

Buttholz®

Poutrelle de coffrage H20

UNE LONGÉVITÉ ACCRUE GRÂCE À UNE TECHNOLOGIE NOVATRICE

Usage intensif, températures fluctuantes et influences climatiques mettent les poutrelles de coffrage à rude épreuve. Sa très haute qualité, son usinage minutieux et sa conception unique confèrent à la poutrelle de coffrage Buttholz® une longévité nettement supérieure à celle qu'affichent les produits conventionnels, un synonyme de meilleure rentabilité.

ÂME CENTRALE

L'âme centrale en panneaux spéciaux trois plis, avec des cernes majoritairement verticaux, se prête parfaitement aux applications porteuses en extérieur.

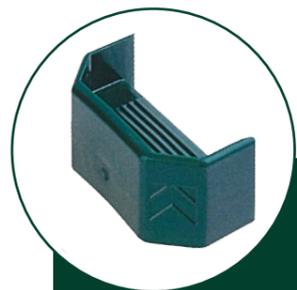


IMPRESSIION D'UN LOGO

Vous avez la possibilité de personnaliser vos poutrelles de coffrage Buttholz® H20 et de promouvoir votre marque en y imprimant votre logo. Ce marquage identifie clairement la propriété, offre une protection indirecte contre le vol et favorise une utilisation plus minutieuse.

MEMBRURES/CHANTS

Les membrures sont en épicéa à cernes fins sélectionné à cet effet. Tous les chants présentent un fini propre.



SYSTÈME À COUVERCLE PROTECTEUR

Le système à couvercle protecteur antichoc sur les membrures empêche les dégâts et augmente la longévité de la poutrelle de coffrage, ce qui permet d'économiser des coûts.



coffrage de dalle

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Hauteur/largeur: 200 mm/80 mm

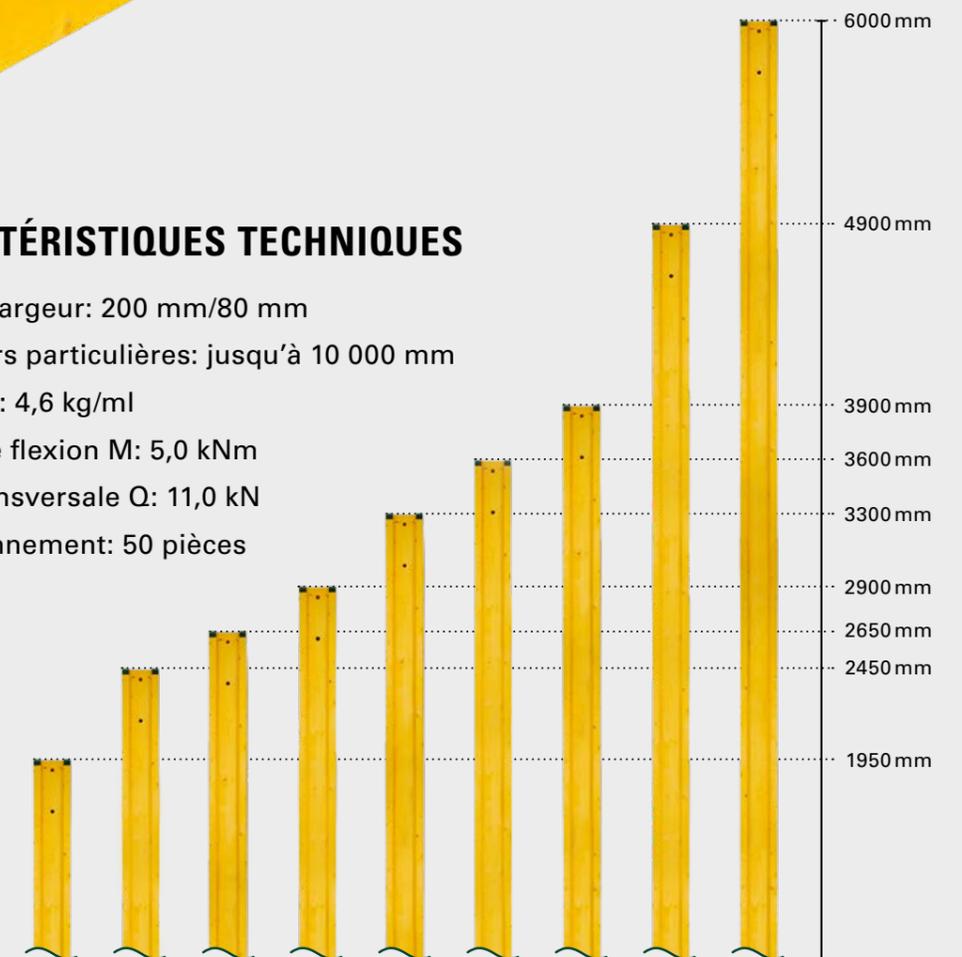
Longueurs particulières: jusqu'à 10 000 mm

Poids net: 4,6 kg/ml

Coupe de flexion M: 5,0 kNm

Force transversale Q: 11,0 kN

Conditionnement: 50 pièces



La poutrelle de coffrage numéro un du secteur suisse de la construction



PRODUIT DE QUALITÉ

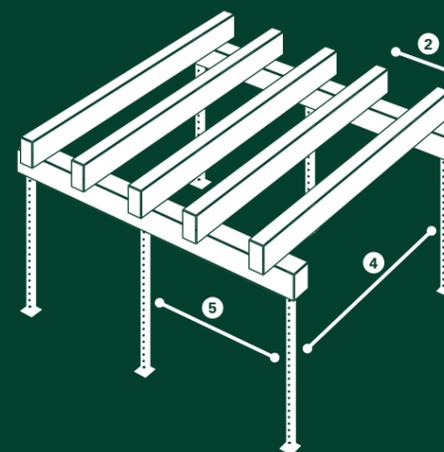
Les poutrelles de coffrage Buttholz® H20 sont synonymes de qualité et de sécurité sur votre chantier. Leur production est assurée par Mayr-Melnhof Holz à Reuthe. Tschopp Holzindustrie AG collabore avec beaucoup de succès depuis des années avec cette entreprise. Une technologies de fabrication professionnelle et des contrôles de qualité des plus stricts font de la poutrelle de coffrage Buttholz® H20 le numéro un sur les chantiers suisses.

UNE ENTREPRISE FAMILIALE SUISSE DE TRADITION

Tschopp Holzindustrie AG est une entreprise suisse prospère du secteur de la transformation industrielle du bois. Nous sommes numéro un du marché pour la fabrication de panneaux de coffrage destinés au secteur suisse de la construction.

TABLEAU DE CALCUL POUR COFFRAGE DE PLAFOND

Épaisseur du plafond cm ①	Charge totale kN/m ²	Écartement autorisé entre les poutrelles primaires et entre les étais m												
		Écartement des poutrelles secondaires ②				ou des poutrelles primaires ④								
		0,50	0,625	0,667	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	3,00	3,50
		Écartement max. des poutrelles primaires ③				Écartement max. des étais ⑤								
10	4,35	3,67	3,40	3,33	3,20	2,91	2,70	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	3,30	3,07	3,00	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	0,90
22	7,47	2,86	2,66	2,60	2,50	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	2,00	1,83	1,57	1,38	1,22	1,10	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	2,10	1,88	1,62	1,39	1,22	1,08	0,97	0,81	0,70
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	2,20	2,01	1,95	1,83	1,39	1,11	0,93	0,79	0,69	0,62	0,56	0,46	0,40
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
65	20,53	1,97	1,71	1,61	1,43	1,07	0,86	0,71	0,61	0,54	0,48	0,43	0,36	0,31
70	22,09	1,90	1,59	1,49	1,33	1,00	0,80	0,66	0,57	0,50	0,44	0,40	0,33	0,28
75	23,65	1,84	1,49	1,40	1,24	0,93	0,74	0,62	0,53	0,47	0,41	0,37	0,31	0,27
80	25,21	1,75	1,40	1,31	1,16	0,87	0,70	0,58	0,50	0,44	0,39	0,35	0,29	0,25
85	26,77	1,64	1,31	1,23	1,10	0,82	0,66	0,55	0,47	0,41	0,37	0,33	0,27	0,23
90	28,33	1,55	1,24	1,16	1,04	0,78	0,62	0,52	0,44	0,39	0,35	0,31	0,26	0,22
95	29,89	1,47	1,18	1,10	0,98	0,74	0,59	0,49	0,42	0,37	0,33	0,29	0,25	0,21
100	31,45	1,40	1,12	1,05	0,93	0,70	0,56	0,47	0,40	0,35	0,31	0,28	0,23	0,20



- ① Épaisseur du plafond = 20 cm
- ② Écartement des poutrelles secondaires = 0,75 m
- ③ Écartement max. relevé entre les poutrelles primaires = 2,58m Valeur identique ou directement inférieure
- ④ Écartement des poutrelles primaires = 2,50 m
- ⑤ Écartement max. relevé entre les étais = 1,27 m

Rendez-nous visite sur
www.tschopp.swiss

Tschopp Holzindustrie AG

Gewerbezone 24
CH-6018 Buttisholz
Tel. 041 929 61 61
info@tschopp.swiss
www.tschopp.swiss