



Burnblock Klassifizierungstabelle

Das Protokoll zur Brandprüfung und Klassifizierung gemäss GNB-CPD Positionspapier NB-CPD / SH02 / 12/096 (ausgegeben am 21. Dezember 2012), aus der Gruppe der benannten Stellen für die Bauproduktenrichtlinie wurde im Testprozess angewendet.

Vollholz

Gemäss Klassifizierung: EN 13501-1:2007+A1:2009 und EN 13501-2:2007+A1:2009

Gemäss Klassifizierung: EN 13823 (SBI) und EN 14135:2004

Holzart	Dichte	Min. Dicke	Hinterlüftung	Brandverhalten	Feuerfestigkeit
Fichte / Tanne	355-536	15 mm	40 mm	B-s1,d0	K1, K2,10/ B-s1,d0
Kiefer	450-600	21 mm		B-s1,d0	
Eiche	500-750	20 mm		B-s1,d0	
Western Red Cedar	350-450	12.5 mm		B-s2,d0	
Western Red Cedar	350-450	15 mm	40 mm	B-s1,d0	
Sibirische Lärche	650-750	21.5 mm		B-s1,d0	

Behandeltes Holz

Gemäss Klassifizierung: EN 13501-1:2007+A1:2009 und EN 13501-2:2007+A1:2009

Gemäss Klassifizierung: EN 13823 (SBI) und EN 14135:2004

Holzart	Dichte	Min. Dicke	Hinterlüftung	Brandverhalten	Feuerfestigkeit
Thermo Esche	355-536	15 mm	40 mm	B-s1,d0	K1, K2,10/ B-s1,d0
Thermo Kiefer	450-600	15 mm	40 mm	B-s1,d0	
Thermo Ayous	500-750	15 mm	40 mm	B-s1,d0	
Accoya	400-700	19 mm		B-s1,d0	

Sperrholz

Gemäss Klassifizierung: EN 13501-1:2007+A1:2009 und EN 13501-2:2007+A1:2009

Gemäss Klassifizierung: EN 13823 (SBI) und EN 14135:2004

Holzart	Dichte	Min. Dicke	Hinterlüftung	Brandverhalten	Feuerfestigkeit
Birke	650-750	12 mm	40 mm	B-s1,d0	K1, K2,10/ B-s1,d0
Kiefer	450-600	12 mm	40 mm	B-s1,d0	K1, K2,10/ B-s1,d0
Furnierschichtholz	350-600	27 mm		B-s1,d0	

Kontakt

Annika Gedaschke Aaron Scheiwiller

Burnblock ApSHolzimprägnierwerk AGWilders Plads 8ASt. Pelagibergstrasse 341403 Copenhagen, DK9205 Waldkirch, CH+45 70 23 20 53+41 71 433 10 33

info@burnblock.com info@holzimpraegnierwerk.ch