



Certificate Number: 0672-CPR-1028
 Wood Wool Board According to DIN EN 13168
 WW-EN 13168-L2-W1-T2-S2-P2-CS(10)1500-CI2

Produktbeschreibung

Zementgebundene Holzwolleplatte, Druck- Biegefestigkeit, Schwerentflammbar, Wärme- und Schalldämmend

Lieferprogramm:

Rohdichte:	kg/m ³	600
Länge	mm	1250
Breite	mm	625
Dicke	mm	15

TECHNISCHE DATEN

Bezeichnung	Zeichen	Beschreibung/Daten	Einheit	Norm
Werkstoff	HWL120060015			
Brandverhalten	B-s1, d0 (DIN EN 13501)			
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit/bei 50% LF	λD	0,07/0,09	W/(m·K)	DIN EN 13168
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstands	RD	0,17	(m ² K)/W	DIN EN 13168
Spezifische Wärmekapazität	cp	2,2	J/(kg·K)	
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ	2/5		DIN EN 13168
Druckspannung bei 10% Stauchung	CS(10/Y)1500	≥ 1500	kPa	DIN EN 13168
Biegezugfestigkeit	BS	≥ 1000	kPa	DIN EN 13168
Grenzabmaße für die Länge	L2	+3, -5		
Grenzabmaße für die Breite	W1	+3, -5		
Dicke	d	15	mm	
Maßtoleranz Dicke	T2	+3, -2a	mm	DIN EN 13168
Rechtwinkligkeit	S2	≤ 2 mm	mm/m	DIN EN 13168
Ebenheit	P2	≤ 3 mm	mm	DIN EN 13168
Stufen des Chloridgehaltes	CI2	0,068		DIN EN 13168

LF) relativer Luftfeuchte

Die Angaben in diesem Datenblatt sind nur als Richtwerte zu verstehen. Es ist empfehlenswert, die Produkte vor der Verwendung zu prüfen. Die Beschreibung der Produktverwendungen kann besondere Bedingungen und Verhältnisse bei Einzelfällen nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Verwendungszweck.

Stand: 12/2023, MT