



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