

Wytrzymałość na ściskanie bloczków Termalica®

Wytrzymałość na ściskanie - jest to największy opór, jaki stawia materiał siłom ściskającym, przeciwstawiając się zniszczeniu. Badanie wytrzymałości na ściskanie polega na przyłożeniu obciążenia, którego konsekwencją jest przybliżenie cząstek ciała do siebie. Wartość liczbowa tej wytrzymałości stanowi iloraz siły ściskającej, która spowodowała zniszczenie struktury materiału i powierzchni, na którą działa siła ściskająca.

Tabela: Średnia wytrzymałość na ściskanie dla odmian bloczków Termalica®

Odmiana	Średnia wytrzymałość na ściskanie [MPa]
TERMALICA 300	2,0
TERMALICA 350	2,5
TERMALICA 400	2,5
TERMALICA 500	3,0
TERMALICA 600	4,0
TERMALICA 700	5,0