



BRA-GLA® SI è utilizzato in applicazioni caratterizzate da temperature estremamente elevate e da carichi meccanici elevati. Puoi trovare BRA-GLA® SI, ad esempio, nelle presse per forgiatura e formatura, così come nelle presse continue.

Proprietà	Valore	Unità	Imperiale
Resistenza alla temperatura (breve termine)	350	°C	662 °F
Resistenza alla temperatura (lungo termine)	280	°C	536 °F
Conducibilità termica	0.22	W/mK	0.13 btu/ft h °F
Coefficiente di espansione lineare	$8 \times 10^{-6}$	1/K	$8 \times 10^{-6}$
Resistenza a compressione (temperatura ambiente)	450	N/mm <sup>2</sup>	65267 psi
Resistenza alla flessione	120	N/mm <sup>2</sup>	17404.5 psi
Resistenza a compressione (200°C)	200	N/mm <sup>2</sup>	29007.5 psi



Le informazioni in questa pubblicazione e in altro modo fornite agli utenti si basano sull'esperienza e sono fornite al meglio delle nostre conoscenze attuali. A causa di molti fattori che sono al di fuori della nostra conoscenza e controllo che influenzano l'uso dei prodotti, nessuna garanzia viene fornita o deve essere ritenuta implicita in rispetto a tali informazioni. I limiti operativi esposti in questa pubblicazione non costituiscono affermazioni che questi valori possono essere applicati simultaneamente. Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati. La temperatura massima può essere sostenuta per brevi esposizioni in particolari condizioni. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. La fotografia nel DS potrebbe non riportare l'esatto colore e/o marcatura del prodotto.