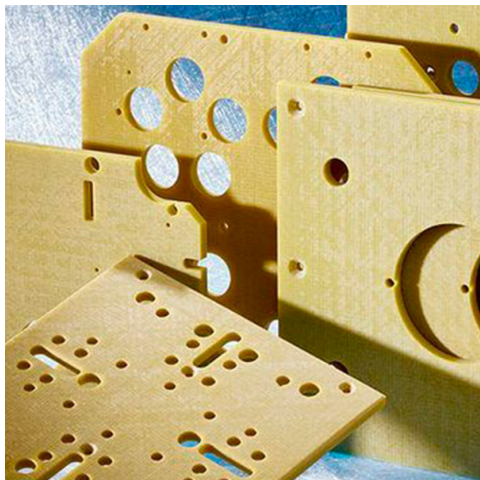



XGD® 80

XGD® 80 combina un'elevata capacità di isolamento con un'elevata stabilità dimensionale sotto forti sollecitazioni e stress. Questo rende XGD® 80 particolarmente adatto per applicazioni che richiedono standard molto elevati di affidabilità del processo.

Proprietà	Valore	Unità	Imperiale
Resistenza alla temperatura (breve termine)	280	°C	536 °F
Resistenza alla temperatura (lungo termine)	250	°C	482 °F
Conducibilità termica	0.25	W/mK	0.14 btu/ft h °F
Coefficiente di espansione lineare	11×10^{-6}	1/K	11×10^{-6}
Resistenza a compressione (temperatura ambiente)	750	N/mm ²	108778 psi
Resistenza alla flessione	500	N/mm ²	72518 psi
Resistenza a compressione (200°C)	500	N/mm ²	72518 psi
Assorbimento d'acqua	4%	-	4%



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 affermazione 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.

Planichem s.r.l.

Via Consolare 41/43 25030 Zocco di Erbusco (BS) - ITALY

 Tel: +39 030 7386033 - www.planichem.com - info@planichem.com