

石墨增強複合板



石墨增強複合板詳細介紹

金倫石墨增強複合板，以金屬板(馬口鐵/SS304/SS316)為芯板，兩面為純石墨密封材料，在高溫、高壓、腐蝕性環境中應用性能良好。

主要的應用：

- ＞ 1. 用於的是壓縮機、內燃機的气缸墊片、盤根、不同类型的管道、法兰的密封，
- ＞ 2. 應用於高壓力和高溫度環境之中。

主要特点：

- ＞ 1. 一次性使用，不需要維護
- ＞ 2. 取代了石棉，應用廣泛
- ＞ 3. 具有優秀的綜合性能
- ＞ 4. 具有良好的壓縮回彈率，預緊力小，良好的補償能力

物理性能：

項目	普通級	核級
密度公差 g/cm ³	+/-0.06	+/-0.05
碳含量 t >/= %	98/99	99.5
抗拉強度 >/= Mpa	3~20	5~25
壓縮率 >/= %	30	30
回彈率 >=/ %	15	15
硫含量	1200	700
氯含量	50	25
張力強度 %	10	10
燒失率	2	0.5

使用溫度：-240~+500° C 氧化環境

-240~+3500° C 無氧環境

適用 PH:0~14

標準尺寸：

512*1020mm; 500*1000mm; 500*1200mm; 500*1500mm

厚度：1.0mm ~ 3.0mm

顏色：黑色

其他規格，我們可以根據客戶需求定制。



泰州市金倫密封材料有限公司

江蘇省泰州市薑堰區大倫鎮工業園區

Tel:+86-523-88342320

Fax:+86-523-88324508

E-mail:info@kinglandsolutions.com

<http://www.kinglandsolutions.com>