

进口KLINGERSil C4500无石棉垫片/克林格

产品名称	进口KLINGERSil C4500无石棉垫片/克林格
公司名称	西恩斯（上海）工业材料有限公司
价格	10.00/件
规格参数	品牌:KLINGER克林格 型号:C-4500 产地:澳洲
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉柘公路3108号2532室
联系电话	18019390382

产品详情

KLINGERSil C4500是一种普遍通用的垫片材料尤其在用于浓碱时有极好的化学稳定性，适用于蒸汽。也适合于工业烧碱，（如纸浆和造纸或氧化铝精炼）或其他工业所需的高品质密封产品。3XA 双面防粘接涂层保持垫片和法兰分离，减少安装和维修时间间 在安装和检修时无须使用润滑油脂和密封剂。技术参数 请注意以下图表所示仅作为指导，该参数引用时要根据垫片的厚度和具体操作条件。本参数参考厚度 2.0 mm，所有操作我温度和压力根据接触的化学物质而定。请查阅 KLINGER 公司的相关化学介质适用表或使用 KLINGERexpert 计算机设计软件。

最高操作温度

450

° C

最高操作压力

130

bar

压缩率 ASTM F36A

12

%

回弹率 ASTM F36A (min)

60

KLINGER 热压实验 25 MPa 300 ° C

厚度减少 23 ° C

10

%

厚度减少 300 ° C

15

拉伸应力 ASTM F152 across grain

MPa

气体泄露 DIN 3535/6

<1.0

ml/min

应力松弛 BS7531

30

应力松弛 DIN 52913 (16h, 300 ° C)

32

重量减少 ASTM F146

ASTM 油 No. 3 (5h/150 ° C)

3

ASTM 燃料油 B (5h/23 ° C)

5

厚度增加 ASTM F146

ASTM 油 No. 1 (5h/150 ° C)

0 - 10

0 - 10

ASTM 燃料油 A (5h/23 ° C)

密度

1.4

g/cm³

适用范围pH

4 - 14

pH

注：采用通用的非石棉材料测试方法。认证：

氧气应用认证 (100bar/85 ° C) - BAM (联邦德国研究院)

食物残留 - LNE (法国国家试验室)

防火 - BS5146

饮用水 - KTW (德国)

满足 BS7531 Grade X

气体供应 - DVGW No. 92.02e052 (德国气、水协会)

KLINGER PT图

注意：KLINGER PT 图仅提供设计指导 – 没有压力/温度限制，具体参考 KLINGER expert 垫片设计软件。

在化学介质适用的情况下，可以确认满足你的使用条件。

在化学介质适用的情况下，正常满足你的使用条件除非在蒸汽中应用，你需要得到KLINGER的确认

所有使用条件均需要得到KLINGER的确认。