

	值	单位
最高工作温度	950	° C
体积密度	750	kg/m ³
冷耐压强度 (DS/EN ISO 8895_2006)	7,5	MPa
抗裂系数 (EN 993-6:2018)	1,8	MPa
重烧线性收缩率 (EN 1094-6:1999) 12小時 在 900° C	1,0	%
总孔隙度 (EN 1094-4:1995)	68	%
可逆热膨胀系数 在 20° C 至 750° C (NF EN 821-1)	3,0	× 10 ⁻⁶ K ⁻¹
抗热震性 (EN 993-11:1998)	> 30	周期

导热系数 (ASTM C-182)	平均温度		
	200° C	0,15	W/(m×K)
	400° C	0,17	W/(m×K)
	600° C	0,19	W/(m×K)
	800° C	0,21	W/(m×K)

化学分析			
二氧化硅	SiO ₂	77	%
二氧化钛	TiO ₂	0,7	%
三氧化二铁	Fe ₂ O ₃	7,0	%
氧化铝	Al ₂ O ₃	9,0	%
氧化镁	MgO	1,3	%
氧化钙	CaO	0,8	%
氧化钠	Na ₂ O	0,4	%
氧化钾	K ₂ O	1,6	%
三氧化硫	SO ₃	1,0	%
烧失量 在 1.025° C	LOI	1,0	%

HS 关税编码 (国际商品统一分类制度)	6901.00.00	
颜色	红色	

数据是在标准程序下所进行测试的平均结果，可能会有变化。此数据表中包含的数据是出于善意作为技术服务提供的，如有更改，恕不另行通知。印刷错误和误差除外。修订号: 15.3.2023

尺寸	长	宽	厚
最大尺寸	300mm	250mm	100mm
最小尺寸	根据订货条件	根据订货条件	38mm
标准公差*	+0,5mm, -1,0mm / 1% (较大)	+0,5mm, -1,0mm / 1% (较大)	+0,5mm, -1,0mm / 1% (较大)
机加工后的公差*	+0,5mm, -1,0mm / 1% (较大)	+0,5mm, -1,0mm / 1% (较大)	+0,5mm, -1,0mm / 1% (较大)

*尺寸误差和长度以及宽度有关

基本信息

不是所有的尺寸组合都可以订货。
请与Skamol联系以了解特定尺寸的公差。

标准尺寸

查看Skamol的价格清单或者联系Skamol。

机加工

可根据客户的特殊要求加工特殊形状。

包装

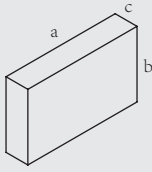
产品将按照Skamol标准进行包装。



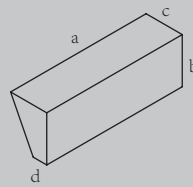
数据是在标准程序下所进行测试的平均结果，可能会有变化。此数据表中包含的数据是出于善意作为技术服务提供的，如有更改，恕不另行通知。印刷错误和误差除外。修订号：15.3.2023

可供形状

1. 方形



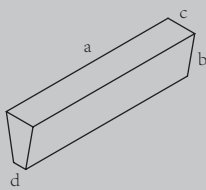
2. 侧拱



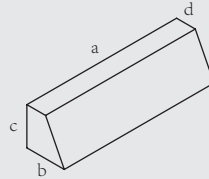
3. 端拱



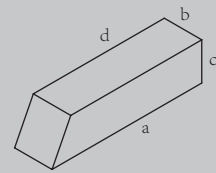
4. 双侧拱



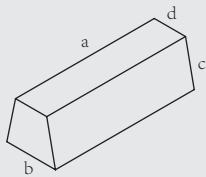
5. 侧斜



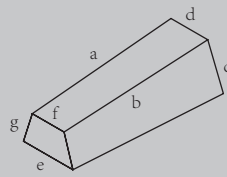
6. 端斜



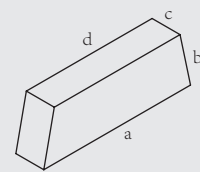
7. 双侧斜



8. 拱砖



9. 锥形顺砌砖



10. 锥形丁砖



a: 长
b: 宽
c: 厚
d: 其它
e: 其它
f: 其它
g: 其它

数据是在标准程序下所进行测试的平均结果，可能会有变化。此数据表中包含的数据是出于善意作为技术服务提供的，如有更改，恕不另行通知。印刷错误和误差除外。修订号：15.3.2023