

## 二珪化モリブデン (Mosi2) 発熱体

商品番号: KT-MH



### 前書き

二珪化モリブデン(MoSi2)発熱体の高温耐性をご覧ください。独自の耐酸化性と安定した抵抗値。そのメリットを今すぐご確認ください！

### [詳細を学ぶ](#)

物理的性質-g/cm3	曲げ強度-MPa	硬度-GPa	圧縮強度-MPa	吸水率	加熱伸び
6.0±0.1	500	12	>1500	≤0.2%	4
雰囲気	T1700	T1800	T1850	T1900	
大気	1700	1800	1830	1850	
N2 窒素	1600	1700	1700	1700	
Ar Ne アルゴン、ヘリウム	1600	1700	1700	1700	
乾燥水素（露点）-80	1150	1150	1150	1150	
湿式水素（露点）-20	1450	1450	1450	1450	
外気ガス（例：CO2 10%、CO 50%、H2 15）	1600	1700	1700	1700	
エクソガス（例：CO2 40%、CO 20）	1400	1450	1450	1450	
分解・部分燃焼したアンモニア	1400	1450	1450	1450	
D1	D2	ル	呂	A	
3mm	6mm	80-300mm	80-500mm	25mm	
4mm	9mm	80-350mm	80-500mm	25mm	
6mm	12mm	80-800mm	80-1000mm	25-60mm	
7mm	12mm	80-800mm	80-1000mm	25-60mm	
9mm	18mm	100-1200mm	100-2500mm	40-80mm	
12mm	24mm	100-1500mm	100-1500mm	40-100mm	