

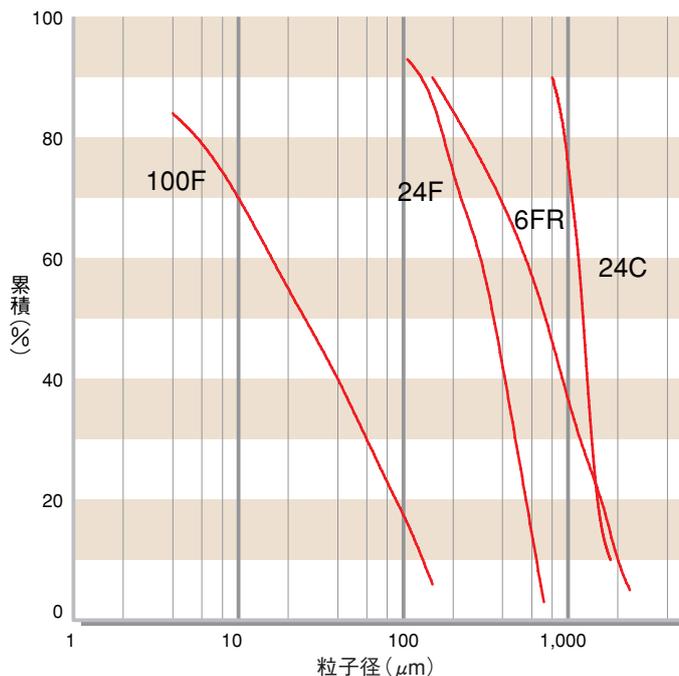
# 耐火物用 SiC

## 化学成分、物理特性、用途および粒度

品名		一級耐火物	
項目		RC	RC微粉
化学成分 (%)	SiC	98.8	97.7
	F.C	0.14	0.17
	T.Fe	0.16	0.23
特性	充填密度 (T.SV)	(6FR) 2.35g/cm <sup>3</sup>	—
用途		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 高級耐火煉瓦用</li> <li>● 窯業製品焼成棚板用</li> <li>● 窯道具用</li> <li>● 非鉄用耐火物用</li> </ul>	
販売粒度		6FR 8FR 24C 24F	70F 100F

※お客様ご要望の特殊粒度、品質特性にも対応致します。詳細はお問合せください。

## RCの粒度分布



## 特徴

炭化けい素はスポーリング抵抗が大きく、熱伝導率が高い特徴を利用して耐火物向け各用途に使用されております。一級耐火物用RCは鉄含有量が少なく、高かさ密度で、充填性に優れておりますので、高級耐火物、陶磁器焼成用棚板用等に適しております。