

Technical Data

TDNo. R-4

耐火物用レヂトップ

フェノール樹脂の耐火物への応用は、高炭素収率、低温からの強度発現、環境衛生面等、多くの利点があり、タールピッチの代替として幅広く使用されております。耐火物用フェノール樹脂として、液状と粉状のふたつの形状があり、作業環境面、煉瓦特性等に応じて、耐火物の各用途にお選び頂けます。群栄化学工業では、耐火物の各用途に適するフェノール樹脂の開発、製造をおこなっております。

【液状レヂトップの特性】

製品名	特性	粘度 mPa・s/25 (cP / 25)	不揮発分 %/135	遊離フェノール量 %	水分量 %	固定炭素量 %
PL-4826 液状レゾール		600 ~ 900	75 ~ 79	14 ~ 17	8 ~ 12	45 ~ 50

【粉状レヂトップの特性】

製品名	特性	融点	ゲル化時間 秒/150	流れ mm/125	固定炭素量 %
PGA-4528		73 ~ 81	35 ~ 60	30 ~ 50	52 ~ 57

記載数値は保証値ではありません。

2005.07