

アルミナ質プラスチック耐火物
Alumina Plastic

【化学成分・物性値】



再生骨材使用

パッチング材

RCK-5

最高使用温度 1700 °C (SK32)

化学成分	Al ₂ O ₃	42 %
	SiO ₂	52 %
	SiC + C	2 %

施工後嵩比重	110 °C	2.45
	1000 °C	2.35

線変化率	110 °C	-0.8 %
	1000 °C	-1.5 %
	1300 °C	-1.2 %

曲げ強度	110 °C	5 MPa
	1000 °C	10 MPa
	1300 °C	15 MPa

耐圧強度	110 °C	12 MPa
	1000 °C	25 MPa
	1300 °C	45 MPa

硬化性
施工法
包装

貯蔵期間

熱硬化性
パッチング

20kgP袋入り(1P 800kg)

25kg箱入り(1P 1000kg)

約 6ヶ月

大沢耐火株式会社

瀬戸市掛下町1丁目254番地

TEL (0561)82-7715

FAX (0561)84-5584