

テクニカルレポート

不定型耐火物 ネオパックスS

特長 高珪酸質の原料に黒鉛が配合されていますので、耐火性に優れ、スラグの浸食性が少なく、溶湯に対して濡れ難く、ノロ、地金も付着しません。

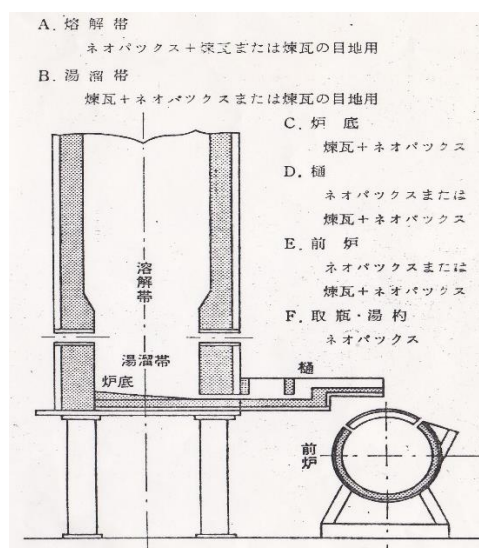
化学成分

成分	C	SiO ₂	Al ₂ O ₃
(%)	13	72	7

物性

施工所要量 (kg/m ³)		2,150
含有水分 (%)		15
最高使用温度 (°C)		1,650
粒度	最大粒径 (mm)	6
	0.075 > (%)	30
圧縮強さ (MPa)	110°C × 24hr	5
	1000°C × 3hr	12
	1500°C × 3hr	18
線変化率 (%)	110°C × 24hr	-1.80
	1000°C × 3hr	-1.60
	1500°C × 3hr	1.40

使用箇所



使用方法 ハンマー、木槌などでよく突き固めてから、最初は弱火で次第に強い火力で水分が完全になくなるまで温度を上げて十分に乾燥して下さい。

使用回数 蠟石モルタルの三倍以上の使用回数があります。
ノロ、地金の付着がなく、補修作業が容易です。

包装 25 kg, ポリ袋入り

 西村黒鉛株式会社

本社 大阪市淀川区新高1丁目1番8号 ☎06(6394)2241
枚方工場 大阪府枚方市春日野1丁目2番3号 ☎072(858)8410