



شرکت فرآورده های نسوز صنعت پاسارگاد
Pasargad Industry Refractories Company (PIREFCO.)

PIREF-Mor 40

Chemical Analysis (%)

Al_2O_3	SiO_2	Fe_2O_3	TiO_2	$\text{Na}_2\text{O}+\text{K}_2\text{O}$	$\text{CaO}+\text{MgO}$
38-40	51-52	1.5-2.5	3.0-4.0	≤ 0.6	≤ 1.0

Mechanical Analysis

Refractoriness (°C)	PLC (%) at Service limit	Service limit (°C)	Grain Size (mm)	Mixing liquid, Water (%)
1715	- 1.7	1325	0 - 0.1	10-12