

Ramming Masses

جرم‌های کوییدنی

جرم‌های کوییدنی دسته‌ای از جرم‌های مونولیتیک محسوب می‌شوند که بدون نیاز به آب، با استفاده از کوبه‌های پنوماتیک یا ویره برقی در کوره‌های الایی و پاتیل کوییده می‌شوند.

Data Sheet	Product Name	Behin Ram CUG	Behin Ram STS	Behin Ram LDG	Behin Ram STC	Behin Ram CIG	Behin Ram STG
Classification	Ramming	Ramming	Ramming	Ramming	Ramming	Ramming	Ramming
Main raw material	Silica	Silica	Silica	Silica	Silica	Silica	Silica
Refractoriness (°C)	>1700	>1700	>1700	>1700	>1700	>1700	>1700
Application method	Ramming	Ramming	Ramming	Ramming	Ramming	Ramming	Ramming
Grain size (mm)	0 – 6 0 – 8 0 – 20	0 – 6 0 – 8	0 – 20	0 – 6 0 – 8	0 – 6 0 – 8	0 – 6 0 – 8	0 – 8
(Typical Analysis)							
B.D* (gr/cm ³)	2.15±0.05	2.15±0.05	2.15±0.05	2.15±0.05	2.15±0.05	2.15±0.05	2.15±0.05
SiO ₂ (%)	≥99	≥99	≥99	≥99	≥99	≥99	≥99
Al ₂ O ₃ (%)	≤0.3	≤0.3	≤0.3	≤0.3	≤0.3	≤0.3	≤0.3
Fe ₂ O ₃ (%)	≤0.4	≤0.4	≤0.4	≤0.4	≤0.4	≤0.4	≤0.4
MgO (%)	≤0.3	≤0.3	≤0.3	≤0.3	≤0.3	≤0.3	≤0.3
The above characteristics are based on average analysis.							

* BD: Bulk Density

