

Keramull KM 610 SHD



Rolo caracterizado por um módulo de elasticidade extremamente alto e constante em todas as temperaturas de operação que garante uma excelente resistência à flexão. É o produto ideal para a área de queima, pois garante o alinhamento correto do material. É recomendado para produção de peças de grande formato e elevado peso, especialmente para fornos de bocas grandes.

Composição mineralógica

- Corindón
- Mullita
- Zircônia

Tipologia

Super-Técnico

Título Al_2O_3	78%
Densidade aparente	2.95 Kg/dm ³
Porosidade aparente	14.0%
Água absorvida	5.0%
M.O.E. 20°C	> 115 GPa
Coeficiente de expansão térmica 20-400°C	$5.3 \cdot 10^{-6} \text{K}^{-1}$
Coeficiente de expansão térmica 20-1000°C	$6.25 \cdot 10^{-6} \text{K}^{-1}$

Uso típico

- Monoqueima
- Grés
- Material extrudado
- Louça de mesa

