

SZAMOT ODLEWNICZY R-SLI-K

Charakterystyka:

Wyroby z szamotu odlewniczego w gatunku R-SLI-K są ogniotrwałymi kształtkami o strukturze drobnoziarnistej z wysoką odpornością na penetrację płynnym metalem.

Zastosowanie:

Kształtki są przeznaczone do jednorazowego wykonania zestawów wlewowych.

Własności:

<u>Własności</u>	<u>Parametr gwarantowany</u>
Zawartość Al ₂ O ₃	min. 35%
Zawartość Fe ₂ O ₃	max. 2,5%
Ogniotrwałość zwykła	min. 1650 °C
Gęstość objętościowa	min. 2000 kg/m ³

<u>Własności</u>	<u>Dane informacyjne</u>
Porowatość względna	19%
Temperatura stosowania	max. 1730 °C

Wymiary i kształtki:

Produkowane są kompletne zestawy do systemów odlewniczych, obejmujące zamknięcia kadzi oraz pojedyncze kształtki według specyfikacji zamawiającego.

Odchyłki jakościowe:

Tolerancje wymiarowe:	wymiar < 150 mm = ± 3mm
	wymiar ≥ 150 mm = ± 2 %
Rysy poza powierzchnią roboczą:	długość = max. 30 mm
	szerokość = max. 0,5 mm
Uszkodzenia poza wpustem i piórem:	długość = max. 30 mm
	szerokość = max. 5 mm

Wygięcie: Max. 1 % długości całkowitej

Wytopienia: Średnica wytopienia poza powierzchnią roboczą max. 5,0 mm

Opakowanie:

Wyroby są układane na paletach, obciążone taśmą i osłonięte folią termokurczliwą.

Składowanie:

Wyroby muszą być składowane w krytych pomieszczeniach.