



PROMATON® lekkie prostki 900°C do 1870°C

Lekkie prostki ogniotrwałe PROMATON® wytwarzane są w oparciu o wieloletnie badania i praktyczne zastosowania przemysłowe. Wieloletnie doświadczenie, najwyższej jakości surowce i ekonomiczna technologia produkcji sprawiają, że materiał jest powszechnie stosowany w zaawansowanych instalacjach i piecach przemysłowych.

Zalety i właściwości:

Najwyższa jakość surowców, dokładność wymiarów, cięte z bloków, niski skurcz, wysoka wytrzymałość na ściskanie, niskie przewodnictwo cieplne, praca w warstwie ogniowej, wysoka odporność na wstrząsy cieplne, niska gęstość i pojemność cieplna, łatwa zabudowa

Obszary zastosowań:

Lekkie prostki ogniotrwałe PROMATON® sprawdziły się w każdym obszarze zabudowy. Starannie opracowany asortyment sprawia, że materiał stosowany jest zarówno w warstwie ogniowej jak i tylnych warstwach izolacyjnych. Dokładność wymiarów, niska gęstość, odporność termiczna i chemiczna, zapewniają efektywną pracę. Prostki PROMATON® spełniają wymagania standardów ASTM, ISO i DIN. Typowe obszary zastosowań

- Komory spalania pracujące do 1600 °C i powyżej
- Piece rolkowe do szybkiego wypalania
- Piece z atmosferą ochronną, do obróbki stali
- Komory pieców do szklwienia z udziałem chlorku sodowego
- Tyłne warstwy izolacyjne kadzi torpeda
- Piece szklarskie
- Ogólna konstrukcja pieców

