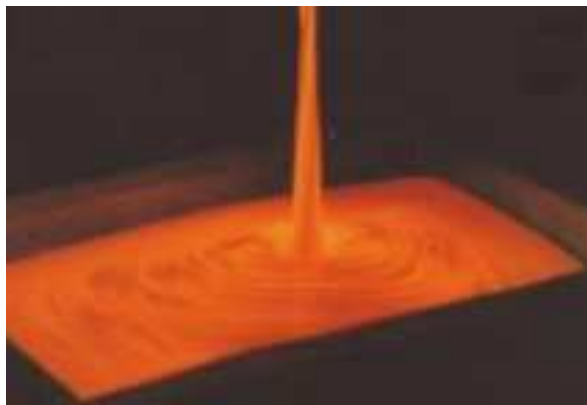




WPE CAST BASALT - BASALTO FUSO

Proprietà

Densità	g/cm ³	2,8 - 2,9
Porosità	%	0 - 3
Durezza	Mohs	8
Resistenza a compressione	MPa	400 - 450
	PSI	58015 - 65266
Resistenza alla flessione	MPa	40
	PSI	5800
Resistenza allo shock termico	°F	32 - 230
	°C	0 - 110
Temperatura max	°F	662
	°C	350



Tipiche aree applicative

- Sili
- Tramogge
- Separatori
- Cicloni
- Condotte
- Linee di tubazioni per trasporto pneumatico
- Linee di tubazioni per trasporto idraulico
- Rivestimenti di trasporto a catena
- Scivoli
- Sistemi di trasporto fanghi
- Sistemi di depolverazione



Standard di fornitura

Piastre quadrate

200 x 200 x 30 mm

200 x 200 x 40 mm

Piastre esagonali

SW 200 x 30 mm

SW 200 x 400 mm

Cilindri

Ø_{interno} 40 ÷ 450 mm

(possibilità di forniture specifiche)

Vantaggi

- Elevata resistenza all'usura per abrasione
- Mantiene superficie liscia favorendo il flusso del materiale
- Resistenza alla corrosione
- Ottimo rapporto vita media del materiale e prezzo