



MİNER MADENCİLİK

NAKLİYAT TİC. LTD. ŞTİ.

Ürün Bilgileri / Product Information

Ürün Adı / Product Name	: POMZA - PUMICE
Ürün Kodu / Product Code	: MNP3-5
Menşei / Origin	: Türkiye / Turkiye

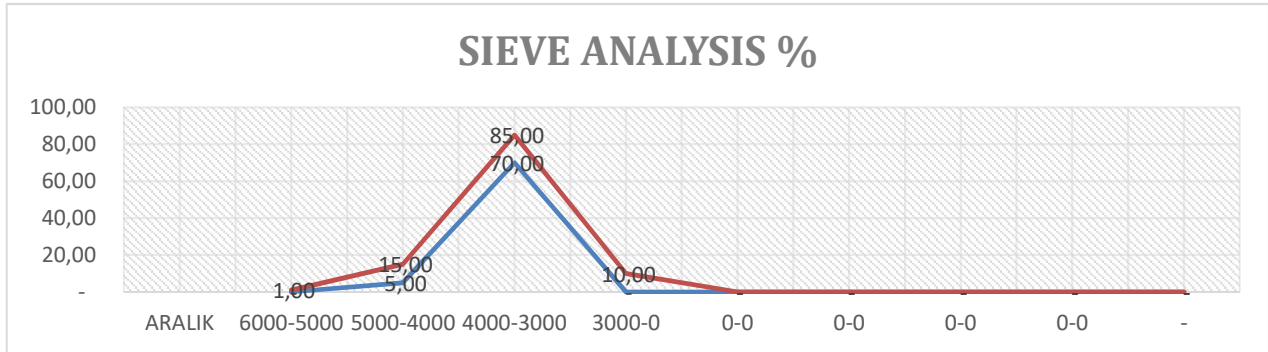
XRF / Kimyasal Analiz - Chemical Analysis

Element / Oxide	SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	CaO	MgO	Na ₂ O	K ₂ O	TiO ₂	LOI
Sonuç/Result (%)	70	11,67	1,4	0,55	0,15	4,12	4,1	0,03	3,63

Teknik Bilgiler / Technical Data

Renk Color		Açık Gri / Light Grey	Yangına Dayanım Resistance	Fire	A1
Tane yoğunluğu (t/m ³) Density	Particle	0,4 - 0,6	Mohs Sertliği Mohs Hardness		6
Nem (%) Moisture		15 - 20	Porozite Bulk Density		400 – 600 kg/m ³
Su Emme Absorption (by weight)	Water	40 – 60 %	Ses Yalıtımı Sound Insulation		45 - 55 dB
Isı Dayanımı Resistance	Thermal	1240 °C	pH		6,5 - 7
Isınma Isısı Heat (Heating Value)	Specific	0,24 – 0,27 Cal/g.°C	Kimyasal Reaksiyonlar Chemical Reactions		Hf asit haricinde tepkimesiz / Inert, except with HF acid
Özgül Isı Değeri Heat Capacity	Specific	0,24 – 0,26 kcal/kg.°C	Zararlı Maddeler Hazardous Substances		İnert / Inert
Isıl İletkenlik Değeri Conductivity	Thermal	0,11 – 0,21 W/mK			

ELEK ARALIKLARI(mikron) SIEVE RANGE (Micron)		Min %	Max %
>	6000	0	0
6000	- 5000	0	1
5000	- 4000	5	15
4000	- 3000	70	85
3000	- 0	0	10



** Veriler, Retsch AS-200 Basic cihazında (15 dk, 40 genlik) yapılan elek analizlerinin ortalamasıdır. ** Results represent the mean particle size distribution obtained with a Retsch AS-200 Basic (15 min, amplitude 40).

Miner Madencilik Nakliyat Ticaret LTD. ŞTİ.

info@miner.com.tr

+90 384 251 22 99

www.miner.com.tr

+90 532 456 91 81