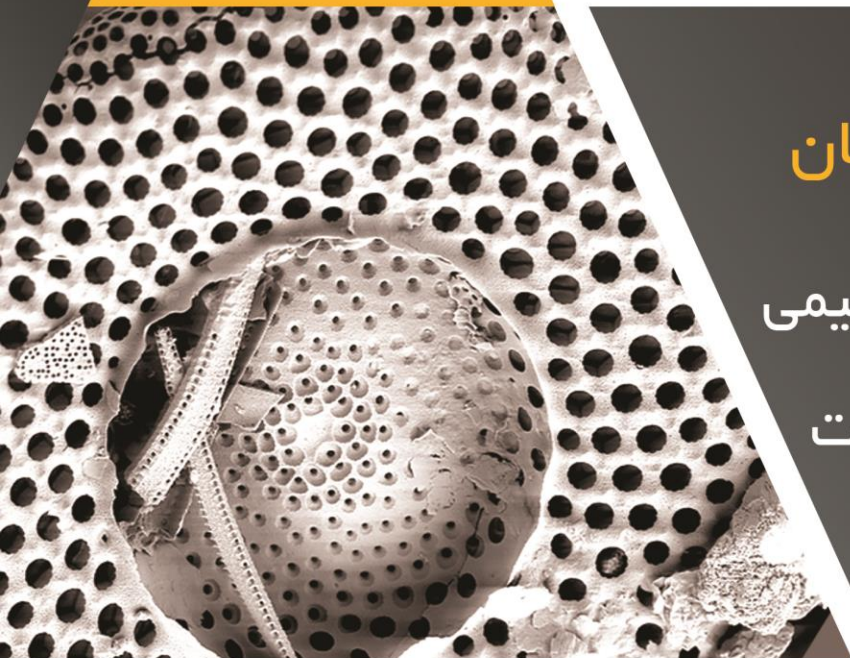




TAKAN ENGINEERING CORPORATION

TAKAN  
CALSED  
DIATOMITE

اولین تولید کننده خاک دیاتومیت کلسینه در ایران



دیاتومیت کلسینه تاکان

صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

صنایع تصفیه گاز و مایعات

صنایع رنگ و رنگبری

صنایع دیر گداز

تبریز - چهار راه مارالان - طبقه فوقانی قنادی ایوبی

TAKAN.FILTERAID@GMAIL.COM WWW.TAKANCO.IR

+98 41 910 130 35



TAKAN ENGINEERING CORPORATION



TAKAN ENGINEERING CORPORATION

# ديتوميت كلسينه تاكان صنایع مرتب





TAKAN ENGINEERING CORPORATION

# دیاتومیت کلسینه تاکان برگه فنی

## TYPICAL PHYSICAL PROPERTIES

Type	Calcined Filter Aid
Origin	Plankton Marine Diatomite
Appearance	Powder
Color	white
Bulk Density (by centrifugation)	0.38 – 0.45 g/cm <sup>3</sup>
Moisture (% by weight as shipped)	1
PH	7/5

## TYPICAL CHEMICAL ANALYSIS (% by weight)

SiO <sub>2</sub>	≥ 89.5
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	3.14
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.64
CaO	0.79
Na <sub>2</sub> O	0.47
K <sub>2</sub> O	0.37
MgO	0.31
TiO <sub>2</sub>	0.164
MnO	0.022
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0.013
L.O.I	3.86
SO <sub>3</sub>	0.08

## PARTICLE DISTRIBUTION (V %)

>75μ

30