



شرکت صنعتی و معدنی رادکان

(تولید و عرضه کننده انواع خاک رنگبر طبیعی و اکتیو)

- جهت تصفیه روغن های صنعتی و خوراکی (تونسیل)
- پارافین ، وازلین و روغن های پایه و سایر مشتقات نفتی
- خاک بستر حیوانات
- پودرهای شوینده و محصولات آرایشی بهداشتی



Contacts Info:



www.Iranclay.com



Sales@Iranclay.com



Sales Manager: +989126416706



No 67, Second North Intersection of KOOCHMESHKI, ZANJAN, IRAN, Middle East



Scan me!



شرکت صنعتی و معدنی رادکان



Radkan Industrial & Mining Company

This company was registered in 2006 and in 2021, to prevent the raw sale of extracted minerals in one of its subsidiary companies, after obtaining legal permits, decided to establish a micronized powder, crushing, and grading factory on a land area of three hectares.

In April 2024, the Radkan factory was commissioned and launched. The products of the factory, including natural and activated bleaching clay, are used for the purification of industrial, edible oils, paraffin, and petroleum derivatives, as well as animal bedding, detergent powders, and cosmetic and hygiene products. In addition to supplying raw materials for domestic factories, upon its launch, it also began exporting its products to neighboring countries such as Iraq, Pakistan, Turkmenistan, and the countries of the Persian Gulf, Central Asia. and Africa.

این شرکت در سال ۱۳۸۵ ثبت و در سال ۱۴۰۰ به منظور جلوگیری از خام فروشی مواد معدنی استخراج شده در یکی از شرکت های اقماری خود، پس از اخذ مجوزهای قانونی، تصمیم به احداث کارخانه پودر میکرونیزه، خردایش و دانه بندی در زمینی به مساحت سه هکتار نمود.

در فروردین ماه سال ۱۴۰۳ کارخانه رادکان بهره برداری و راه اندازی گردید. محصول کارخانه اعم از خاک رنگبر طبیعی و اکتیو، جهت تصفیه روغن های صنعتی، خوراکی، پارافین و مشتقات نفتی، خاک بستر حیوانات، پودرهای شوینده و محصولات آرایشی بهداشتی مورد استفاده قرار گرفته و علاوه بر تامین مواد اولیه کارخانجات داخلی، در بدو راه اندازی نسبت به صادرات محصولات خود به کشور های همجوار مانند: عراق، پاکستان، ترکمنستان، و کشورهای حوزه خلیج فارس، آسیای میانه و آفریقای اقدام نموده است.

(Natural Bleaching Clay) (Code G101)

خاک رنگبر طبیعی (کد G101)

Specification (Typical Chemical & Physical Properties)

Chemical Composition (Unit %) DL= 0.05	SiO ₂	67.51	Particle Size	Passing 170 mesh	96
	AL ₂ O ₃	10.15		Passing 200 mesh	94
	Fe ₂ O ₃	1.06	Typical Analysis	PH	8
	MgO	2.52		Specific Gravity	2
	CaO	3.89		Bulk Density (Kg/m ³)	0.85
	Na ₂ O	0.54		Free Moisture (Wt%)	6
	K ₂ O	0.59	Physical Spec	Color	White
	LOI	13.29		Appearance	Powder
Packaging	Bag: 27 Kg		Bulk (Jambo) Bag: 900Kg		
Application	Bleaching industrial different oils				





Fullers' Earth (Active Bleaching Clay) (RAD100+)

خاک رنگبر اکتیو (کد RAD100+)

Specification (Typical Chemical & Physical Properties)

Chemical Composition (Unit %) DL= 0.05	SiO ₂	68.48	Particle Size	200 mesh (75 Micron)		
	AL ₂ O ₃	13		Typical Analysis	PH	5.5
	Fe ₂ O ₃	1.11	Specific Gravity		1.7	
	MgO	2.55	Bulk Density (Kg/m ³)		0.7	
	CaO	4.24	Free Moisture (Wt%)		10	
	Na ₂ O	0.60	Physical Spec		Color	White
	K ₂ O	0.55			Appearance	Powder
	LOI	8.88	Packaging		Bag: 27 Kg	Bulk (Jambo) Bag: 900Kg
Application		Active Bleaching clay used in order to treatment oil, solid paraffin & others application				

Pet Litter (Code:RADLit2025)

خاک بستر حیوانات (کد RADLit2025)

Specification (Typical Chemical & Physical Properties)

Chemical Composition (Unit %) DL= 0.05	SiO ₂	67.51	Particle Size	Passing 3 mm	80
	AL ₂ O ₃	10.15		Passing 2 mm	20
	Fe ₂ O ₃	1.06	Typical Analysis	PH	8
	MgO	2.52		Specific Gravity	2
	CaO	3.89		Bulk Density (Kg/m ³)	0.85
	Na ₂ O	0.54		Free Moisture (Wt%)	6
	K ₂ O	0.59	Physical Spec	Color	White
	LOI	13.29		Appearance	Powder
Packaging		Bag: 10 Kg	Bag: 25 Kg		
Application		Bedding for animal waste and absorbs its moisture			

