

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Nazwa towaru: **PUMEKS KOSMETYCZNY A, B, C, D**

Okres ważności produktu: 3 lata **CAS:** 1332-09-8

1. Główne zastosowanie

Pumeks **A** - Kosmetyczne peeling, łagodny proszek ścierny w zabiegach stomatologicznych, polerowaniu szkła

Pumeks **B, C, D** - Kosmetyczne peelings, farby teksturowane, lekkie plastry, media bębnowe, media do filtracji wody

2. Wielkość cząstek

Nazwa	Wielkość cząstki
Pumeks A	10 - 88 mikronów (siatka 240)
Pumeks B	0,05 – 0,2 mm
Pumeks C	0,15 – 0,4 mm
Pumeks D	0,2 – 0,6 mm

3. Analiza chemiczna

Wzór sumaryczny	Nazwa	%
SiO ₂	Silicon Dioxide	74.55
Al ₂ O ₃	Aluminium Oxide	12.45
K ₂ O	Potassium Oxide	4.50
Na ₂ O	Sodium Oxide	4.00
Fe ₂ O ₃	Ferric Oxide	<2.00
CaO	Calcium Oxide	<2.00
MgO	Magnesium Oxide	<2.00
TiO ₂	Titanium Oxide	<2.00
SO ₃	Sulphur Trioxide	0.20
MnO	Manganese Oxide	0.10
CO ₂	Carbon Dioxide	0.10
FeO	Ferrous Oxide	0.06
P ₂ O ₅	Phosphorous Pent	0.005
H ₂ O+	Woda połączona	4.35

4. Właściwości fizyczne

Wygląd	ciało stałe
Kolor	szary
Zapach	bezwonny
Temperatura topnienia	1200 °C
Rzeczywista gęstość	2,40 g / cm ³
Gęstość nasypowa	0,41 - 0,76 g / cm ³
Lepkość	nie dotyczy
Rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalny w wodzie
Wartość pH	7,0 - 8,0
Temperatura zapłonu	nie dotyczy
Punkt zapłonu	nie dotyczy
Limit wybuchowy	nie dotyczy
Współczynnik załamania światła	1.5
Twardość	5.5 (mohs)

Nie zawiera wolnej krzemionki

Dane zawarte w niniejszej karcie charakterystyki wynikają z aktualnej wiedzy o produkcie i nie zastępują badań wykonywanych przez odbiorcę przy dostawie.

Nowy Targ 2023-01-27



EcoFlores®