

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

ΤΑΛΚ

ΧΗΜΙΚΟ ΟΝΟΜΑ: HYDROUS MAGNESIUM SILICATE

Φυσικός τάλκης σε πούδρα, άριστης ποιότητας. Κατάλληλο για βιομηχανίες χρωμάτων και βερνικιών.

Χημικά χαρακτηριστικά:	Φυσικά χαρακτηριστικά:	Χαρακτηριστικά χρώματος
SiO ₂ 54.00 %	Loss On Ignition (1000 °C): 8.89%	Data color SF600 + (d8° ;C/2°) – Dorfner Press: 2.5 bar
MgO 27.10 %	Density (ISO 787/10) 2.8 g/ml	L: 82.00 - 87.00
CaO 3.20%	Hardness (Mohs) 1.0	a: -0.20 - -0.40
Fe ₂ O ₃ 5.85 %	Refractive index 1.5	b: 5.5 – 6.5
Al ₂ O ₃ 0.95%	Bulk density (ISO 787/11) 0.80 g/ml	Ορυκτολογικά Χαρακτηριστικά
TiO ₂ 0.05%	Loose bulk density 0.50g/ml	Talc 81.60%
K ₂ O 0.002%	Specific Surface (BET) 5.0 m ² /g	Chlorite group 9.90%
	Oil Absorption 25 g/100g	Opaque minerals 4.80%
	pH (ISO 787/9): 8	Others 3.70%
	Moisture content (ISO 782/2) ≤0.5%	Κοκκομετρική ανάλυση:
		99% <32µm

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

25KG ΣΑΚΙ, 1500KG ΠΑΛΕΤΑ

Ο Τάλκης είναι 100% φυσικό προϊόν. Οι παραπάνω τιμές είναι βασισμένες σε εργαστηριακές μετρήσεις που έχουν γίνει και είναι ενδεικτικές.