

- TS EN 196-1
- ISO 679
- 1.350 g ± 5 g
- SiO₂ ≥ %98
- Mohs 7
- 2,65 g/cm³

CEN STANDARD KUMU

Çimento basınç ve eğilme dayanımı deneyleri için referans kum

TS EN 196-1, EN 196-1 ve ISO 679 standartlarına uygun olarak üretilen; yıkanmış, kurutulmuş ve elenmiş doğal silis referans kumudur. Kontrollü granülometri, düşük rutubet ve yüksek silis saflığı ile her üretim günü otokontrolle tabi tutulur. 1.350 ± 5 g net polietilen poşetlerde, laboratuvar kullanımına hazır sunulur.



REF.001-P · 1.350 g ± 5 g

GENEL BİLGİLER

Ürün adı	CEN Standard Kum
Standartlar	TS EN 196-1 · EN 196-1 · ISO 679
Kullanım alanı	Çimento dayanım deneyleri (harç hazırlama)
Üretici / Menşei	Seyman Maden San. ve Tic. Ltd. Şti. — Tekirdağ, Türkiye

HARÇ KARIŞIMI · TS EN 196-1 · M.6

CEN Standard Kum	1.350 g ± 5 g
Çimento	450 g ± 2 g
Su	225 g ± 1 g
Su / Çimento oranı	0,50

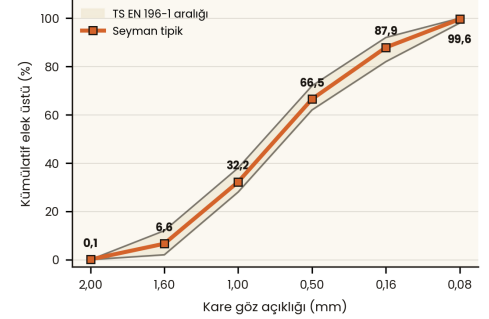
FİZİKSEL & KİMYASAL ÖZELLİKLER

SiO ₂ içeriği	≥ %98
Rutubet muhtevası	≤ %0,2 (105 °C)
Yoğunluk	2,65 g/cm ³
Sertlik	Mohs 7
Tane şekli	Yuvarlak (izometrik)
Renk	Açık krem / bej

TANE BÜYÜKLÜĞÜ DAĞILIMI (ELEK ANALİZİ)

Elek (mm)	Tipik (%)	Sınır (%)
2,00	0,1	0
1,60	6,6	7 ± 5
1,00	32,2	33 ± 5
0,50	66,5	67 ± 5
0,16	87,9	87 ± 5
0,08	99,6	99 ± 1

Tipik değerler; günlük otokontrol elek analizlerinin ortalamasıdır.



AMBALAJ & SEVKİYAT

REF.001-P	1.350 g ± 5 g polietilen poşet — tekil deney birimi
REF.001-C12	12 × 1.350 g koli — 16,20 kg net / ≈ 17,40 kg brüt
Palet	62 koli / palet ≈ 1.005 kg — çemberli; ihracatta ISPM15 ısıtılmış palet

DEPOLAMA & KALİTE

Kuru ve kapalı ortamda, orijinal ambalajında süresiz saklanabilir. Her üretim günü elek analizi ve rutubet otokontrolü yapılır; cihazlar TÜRKAK akredite kuruluşlarca kalibre edilir. Her parti izlenebilir lot numarası taşır.