



**nuh**

yapı ürünleri a.ş.

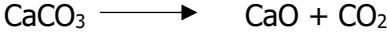
## TEKNİK BİLGİ FORMU (TECHNICAL DATA SHEET)

### SÖNMEMİŞ KİREÇ / QUICK LIME (TS EN 459-1 CL-80Q)

Ürün / Product: Kalsiyum Oksit / Calcium Oxide (CaO)

Tane Boyutu / Grain Size: 3-10 mm

Ürün Bilgisi / Product Information: Sönmemiş kireç, kireç taşının 950-1000°C aralığındaki sıcaklıklarda kontrollü kalsinasyonu ile elde edilir. / Quicklime is obtained by controlled calcination of limestone at temperatures in the range 950-1000°C.



Kullanım Alanları / Usage Areas: Demir Çelik Sektörü, Demir Dışı Metal, Yapı Malzemeleri, Gazbeton Üretiminde, Kimya Sektörü, Plastik Sektörü / Iron and Steel Industry, Non-Ferrous Metal, Building Materials, Aerated Concrete Production, Chemical Industry, Plastic Industry.

Teknik Özellikler / Technical Properties:

Kimyasal Özellikler / <u>Chemical Properties</u>		
	Miktar / <u>Quantity</u>	TS EN 459-1
Aktif CaO / <u>Active CaO</u>	min. %83	
CaO + MgO	min. %90	min. %80
MgO	max. %3	max. %5
Kızdırma kaybı / <u>Loss on Ignition</u>	max. %5	max. %7
SO <sub>3</sub>	max. %2	max. %2

Ambalaj / Packing: Dökme, silobus / Bulk, silobus

- Fiziksel ve Kimyasal Analizlerde TS EN 459-2 uygulanmıştır. / TS EN 459-2 was applied in physical and chemical analyses.

Emre FENERCİ

Kalite, Çevre ve Yönetim Sistemleri Müdürü / Quality, Environmental and Management Systems Manager