



nuh

yapı ürünleri a.ş.

TEKNİK BİLGİ FORMU (TECHNICAL DATA SHEET)

DERİ SANAYİ İÇİN ÖZEL SÖNMÜŞ KALSİYUM KİREÇİ / **SPECIAL HYDRATED CALCIUM LIME FOR LEATHER INDUSTRY**

ÜRÜN / PRODUCT KALSİYUM HİDROKSİT / **CALCIUM HYDROXIDE** (Ca(OH)₂)

**Ürün Bilgisi /
Product Information** Sönmemiş Kirecin su ile reaksiyona sokulması ile sönmüş kireç elde edilir. / *Hydrated
lime is obtained by reacting quicklime with water.*



**Kullanım Alanı /
Usage Area** Deri endüstrisinde sönmüş kalsiyum kireci, kireçleme aşamasında kullanılır. / *In the
leather industry, hydrated calcium lime is used in the liming stage.*

**Kullanım Amacı /
Purpose of Use** Deri endüstrisinde kireçleme işleminde kullanılan sönmüş kalsiyum kireci, epiderm tabakasının ve kılların gevşetilerek uzaklaştırılmasını sağlar. / *The hydrated calcium
lime, used in the liming process in the leather industry, allows the epidermis layer
and animal hairs to be loosened and removed.*

Kimyasal Özellikler / Chemical Properties

Miktar / Quantity

CaO + MgO	min. %80
MgO	max. %3
Çözünmeyen Madde (SiO ₂ Dahil) / <u>Insoluble Matter (Including SiO₂)</u>	max. %2
Serbest Su / <u>Free Water</u>	max. %1

Fiziksel Özellikler / Physical Properties

Miktar / Quantity

200µ elek üstü / <u>Residue on 200µ sieve</u>	max. % 2
90 µ elek üstü / <u>Residue on 90µ sieve</u>	max. % 10

Ambalaj / Packing: Torbalı / Bagged

- Nuh Yapı Ürünleri A.Ş. izni olmadan çoğaltılamaz. / *Can not be reproduced without the permission of Nuh
Yapı Ürünleri A.Ş.*

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