



SATEN PERDAH ALÇISI

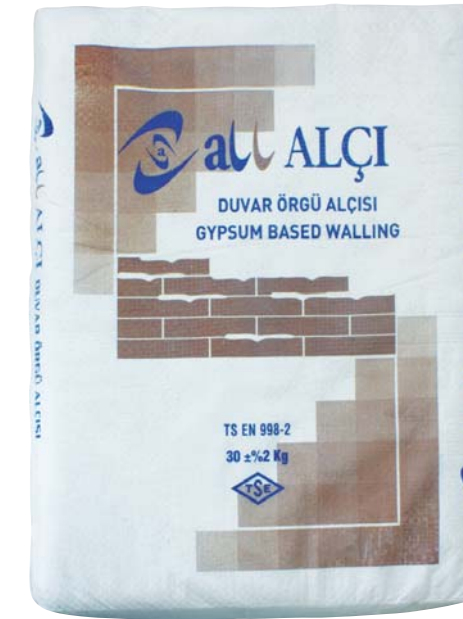
iç mekanların tavan ve duvarlarında kullanılan
yüzey düzeltme
alçısı...

Uygulama Alanları
Alçı siva, brüt beton, alçı duvar levha yüzeylerine...

TS EN 13279-1, C6/20/2

TEKNİK ÖZELLİKLER	
CaSO4 (Yapı alçı içeriği)	min % 50
Su/ Alçı oranı	6.5-7 litre suya 10 kg All saten perdah alçısı
Priz başlangıç süresi	min. 20 dk. (TS EN 13279-1)
Donma süresi	160 - 280 dk.
Eğilmede çekme dayanımı (7 de)	min. 1.0 N / mm ² .
Basınç dayanımı	min. 2.0 N / mm ² .
Yangına tepki sınıfı	A 1
Tüketim Miktarı	1 mm kalınlıkta 1 kg / m ²
Isıl iletkenliği	max.0.35 w / (m-K)
Elek analizi	max.160 µm = 0

C6



DUVAR ÖRGÜ ALÇISI

Yüksek yapışma
ve özel katkılarla güçlendirilmiş alçı
bazlı duvar örgü harcı..

Uygulama Alanları
Gaz beton, Bims blok, Tuğla...

TS EN 998-2

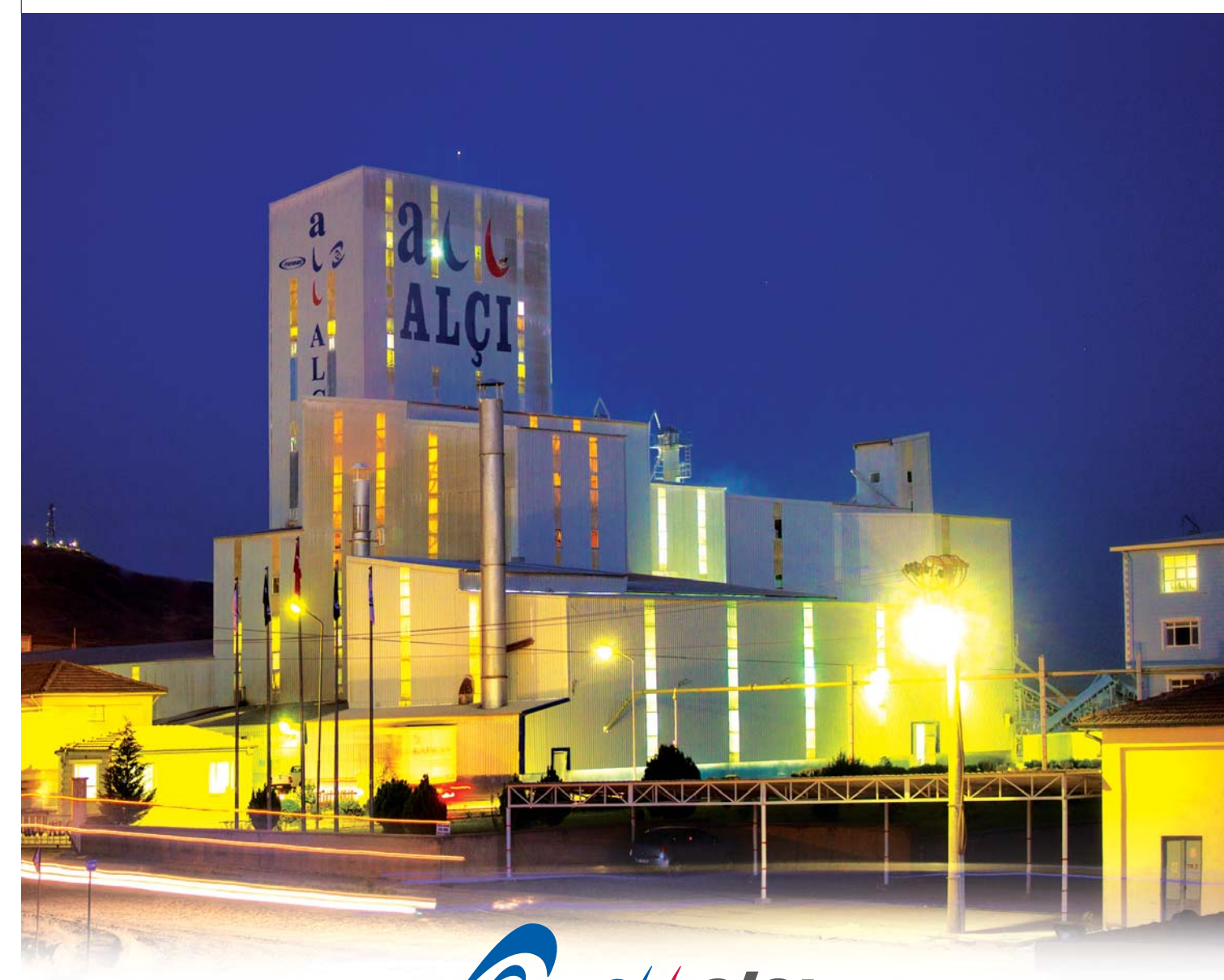
TEKNİK ÖZELLİKLER	
Su/ Alçı oranı	6.5-7 litre suya 10 kg All duvar örgü alçısı
Priz başlangıç süresi	60 dk.
Donma süresi (uygulama sonrası)	20 - 30 dk.
Yangına tepki	A1 (TS EN 998-2'ye göre)
Basınç dayanımı	min. 8.0 N / mm ² (4x416 blok)
Isıl iletkenliği	mak. 0.35 W (M-K)
Kuru birim ağırlığı	900 - 1000 kgm ³

Yapışma özelliği yüksek, hızlı su kaybını önleyen, çatlakları engelleyen,

Çevre ile dost

Brüt beton yüzey astarı

Tüm mekan yüzeylerinin alçı siva ve çimento esaslı sıvaların brüt beton üzerine yapışmasını sağlamak için...



Fernas Alçı San. ve Tic. A.Ş

Ankara Factory Konya yolu üzeri 37. km Gölbaşı/ Ankara/Turkey
Tel: +90 312 499 52 01 Fax: +90 312 499 52 30

Batman Factory Organize Sanayi Bölgesi Batman/ Turkey
Tel: +90 488 213 13 47 Fax: +90 488 213 13 50

www.allalci.com



Kalite & Güven

Sahip olduğumuz teknoloji ve deneyimli insan kaynaklarımız ile, Ar-Ge ve Kalite Kontrol departmanlarımızda yangın, mukavemet, nem, renk ve diğer tüm teknik analiz ve testler yapılmaktadır. Oluşturduğumuz güven ile yapı sektörünün ihtiyaçlarını karşılamaya devam ediyoruz.



PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yalıtım özelliği artırılmış, elle uygulanan sıva alçısı...

Uygulama Alanları
Beton, Gaz Beton, Brüt Beton, Bims Blok, Tuğla yüzeylerine...

TS EN 13279-1, B4/20/2

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yapı alçısı içeriği	min % 50
Su/ Alçı oranı	5,5-6 litre suya 10 kg All elle uygulanan sıva alçısı
Priz başlangıç süresi	min. 20 dk. (TS EN 13279-1)
Donma süresi	180 - 290 dk.
Eğilmede çekme dayanımı	min. 1,0 N / mm ²
Basınç dayanımı	min. 2,0 N / mm ²
Adezyon dayanımı	min. 1,0 N / mm ²
Yangına tepki sınıfı	A 1
Tüketim Miktarı	10 mm kalınlıkta 9,5 kg / m ²
Uygulama Kalınlığı	mak. 15 mm.

B4



MAKİNE SIVA ALÇISI

Yalıtım özelliği artırılmış, Püskürtme sıva alçısı...

Uygulama Alanları
Beton, Gaz Beton, Brüt Beton, Bims Blok, Tuğla yüzeylerine...

TS EN 13279-1, B4/50/2

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yapı alçısı içeriği	min % 50
Su/ Alçı oranı	5-5,5 litre suya 10 kg All püskürtme sıva alçısı
Priz başlangıç süresi	min. 50 dk. (TS EN 13279-1)
Donma süresi	280 - 320 dk.
Yayıma çapı	1 litrelik ölçütlü kap için yayılma 230-235 mm.
Eğilmede çekme dayanımı	min. 1,0 N / mm ²
Basınç dayanımı	min. 2,0 N / mm ²
Adezyon dayanımı	min. 1,0 N / mm ²
Yangına tepki sınıfı	A 1
Tüketim Miktarı	10 mm kalınlıkta 10,5 kg / m ²
Uygulama Kalınlığı	mak. 15 mm.
Isıl iletkenliği	mak.0,35 w / (m-K)

B4



DERZ DOLGU ALÇISI

Esneme özelliğine sahip alçı plakalar için derz dolgu alçısı...

Uygulama Alanları
Alçı plakaların derz doldurulmasında...

TS EN 13963

TEKNİK ÖZELLİKLER

Su/ Alçı oranı	6,5-7 litre suya 10 kg All Derz Dolgu
Başlangıç süresi	min. 20 dk. (TS EN 13963)
Donma süresi	40 - 180 dk.
Basınç dayanımı	min. 2,0 N / mm ²
Yangına tepki sınıfı	A 1
Tüketim Miktarı	Asma tavan : 0,2 kg / m ² Bölme duvar : 0,62 kg / m ²
Isıl iletkenliği	mak. 0,35 W / (m-K)
Elek analizi	mak.160 µm : 0



ALÇI PLAKA YAPIŞTIRMA ALÇISI

Yapıştırma gücü yüksek plaka alçısı...

Uygulama Alanları
Alçı plakaların, Beton, Bims blok, Tuğla ve Gaz Beton yüzeylerine yapıştırma işleminde...

TS EN 14496

TEKNİK ÖZELLİKLER

Su/ Alçı oranı	5 litre suya 10 kg. All alçı plaka yapıştırma alçısı
Priz başlangıç süresi	min. 30 dk.
Donma süresi	60 - 120 dk.
Yapıştırma mukavemeti	min. 3 kgf / cm ²
Yangına tepki sınıfı	A 1
Isıl iletkenliği	max. 0,35 / W (m-K)



KARTONPİYER ALÇISI

Lifle güçlendirilmiş, dekoratif amaçlı alçı...

Uygulama Alanları
Dekorasyon, Korniş...

TS EN 13279-1 C1/8/3

TEKNİK ÖZELLİKLER

CaSO4 (Yapı alçı içeriği)	min % 50
Su/ Alçı oranı	7-7,5 litre suya 10 kg All Kartonpiyer alçısı
Priz başlangıç süresi	min. 8 dk. (TS EN 13279-1)
Donma süresi	20 - 30 dk.
Eğilmede çekme dayanımı	min. 1,5 N / mm ² (2 hd) min. 3,0 N/mm ² (7 de)
Yüzey sertliği	min. 4,0 N / mm ² (2 hd) min. 10 N/mm ² (7 de)
Yangına tepki sınıfı	A 1
Isıl iletkenliği	mak.0,35 w / (m-K)
Elek analizi	mak.160-200 µm+0

C1



İNŞAAT ALÇISI

Tamirat ve dolgu işlerinde kullanılan alçı...

Uygulama Alanları
Elektrik, Su tesisatı sabitlemesinde ve Tamir amaçlı...

TS EN 13279-1, A1

TEKNİK ÖZELLİKLER

Su/ Alçı oranı	6 litre suya 10 kg All inşaat alçısı
Priz başlangıç süresi	min. 5 - 7 dk. (TS EN 13279-1)
Donma süresi	13 - 17 dk.
Yangına tepki sınıfı	A 1
Isıl iletkenliği	max. 0,35 W / (m-K)

A1