

Bir başka deyişle, Amerika Birleşik Devletleri'nde bir bankanın
kredi kartıyla ödeme yapması gerekiyor.

ZORLU ORTAMLARDA BETON İÇİN ÇOK YÜKSEK SÜLFAT DİRENCİ

TÜNELLER, MÜHENDİSLİK YAPILARI VE DERİN TEMELLER

إسمنت
سلطان
SULTAN



SULTAN® CPJ-CEM II/A (P) 42,5 R-SR5 NA 443

SUNUM

SULTAN®, NA 443 standardının gerekliliklerine göre sertifikalandırılmış, zorlu ortamlar için yüksek mukavemetli çimento serisidir. SULTAN CEM II/A (P) 42.5 R-SR5 NA 443, sırasıyla yüksek sülfat içeriğine sahip sularda kullanım için çimentolar ve sınırlı sülfür içeriğine sahip çimentolar standartlarına uygundur. SULTAN CEM II/A (P) 42.5 R-SR5 NA 443 yıl boyunca kullanılabilir. Ayrıca sıcak havalarda beton dökme işleri için de uygundur. SULTAN, yalnızca Cezayir'deki SPA SPCC fabrikalarında üretilmektedir.



SULTAN CEM II/A (P) 42.5 R-SR5 NA 443, yüksek başlangıç mekanik dayanımı gerektirmeyen, agresif ortamlarda beton üretimi için uygundur.

ÖZELLİKLER

STANDART UYGULAMALAR

Bir başka deyişle, Amerika Birleşik Devletleri'nde bir bankanın
kredi kartıyla ödeme yapması gerekiyor.

ZORLU ORTAMLARDA KULLANILAN BETONLAR İÇİN
ÇOK YÜKSEK SÜLFAT DİRENCİ ÇİMENTO

CPJ-CEM II/A 42.5 R-SR 5

C3A ≤ %5 SO3 ≤
%2,5

DİRENÇLER (ORTALAMA DEĞERLER)

02 günde	25,0 MPa
28 günde	48,0 MPa

ÇALIŞMA ALANLARI / KULLANIM ALANLARI

SULTAN CEM II/A (P) 42.5 R-SR5 NA 443 beton üretimi için tasarlanmıştır.

Silahlı veya silahsız, saldırgan ortamlarda şu amaçlarla:



- Dia çalışıyor
- Yeraltı işleri
- Denizcilik işleri
- Vakıflar.
- Devasa işler.
- Denizde çalışıyor.
- Agresif ortamlar (gipsli topraklar, su) (saf su, atık su, endüstriyel su)
- Sülfat ortamlarındaki yapılar.
- Tarım ve gıda sektöründe çalışmak.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kimyasal analizler	Standart
Ateşleme kaybı (%) (NA5042)	2,5±0,5
Sülfat içeriği (SO ₃ %)	2,0±0,5
Magnezyum oksit (MgO) içeriği (%)	1,0±0,5
Klorür içeriği (NA5042) %	0,02-0,05

Fiziksel özellikler	Standart
Normal Tutarlılık (%)	29±2.0
Blaine yöntemine göre incelik (cm ² /g) 3600-4500 (NA231)	
28. günde çekilme (µm/m)	<1000
Genişleme (mm)	≤3.0

20°C'de sertleşme süresi (NA230)	Standart
Ayarlama başlangıcı (dak)	150±30
Ayar sonu (dak)	250±50

Basınç dayanımı	Standart
2 gün (MPa)	≥25.0
28 gün (MPa)	≥42,5

ÖNERİLER

KULLANIM

طريقة الحمل

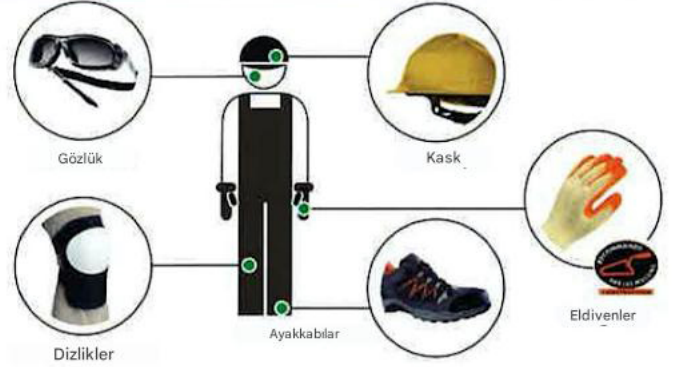


Dizlerinizi bükerek ve sırtınızı düz tutarak kaldırın.

Bu, Amerika Birleşik Devletleri'nde geçerli olan bir sorundur.

CİLDİNİZİ KORUYUN

إحم جلدك



KULLANICI İPUÇLARI

Ürünü kullanmadan önce lütfen ambalaj üzerindeki bilgilere ve ilgili veri sayfasına bakın. Bu bilgiler talep üzerine temin edilebilir.

Ayrıca, (sıcak havalarda beton dökme, soğuk havalarda beton dökme, betonun kürlenmesi...) konulu bilgilendirme sayfalarımıza da göz atabilirsiniz.

AMBALAJLAMA



Çanta



toplu

SPA SPCC ürünleriyle gerçekleştirilen projelerin başarısı, doğal olarak harc ve betonların hazırlanması, uygulanması ve depolanmasıyla ilgili en iyi uygulamalara uyulmasına bağlıdır. Bu belge yasal olarak bağlayıcı değildir.

