

# KOMPOZE ÇİMENTO CEM V/A (S-P) 32,5 N

TS EN 197-1 standardına göre bünyesinde toplam %36 ile %60 oranında katkı içerir. Kalitesi bağımsız kuruluşlarca sertifikalandırılmış olan ürünümüz Avrupa Standartları uygunluk belgesine sahiptir.



*NOT: Yukarıdaki kullanım alanları listesi tavsiye niteliğindedir. Çimento seçimi kullanım amacına ve kullanılacağı yere bağlı olarak ilgili standart, yönetmelik, şartname ve projelere göre yapılmalıdır.*

## UYGULAMALAR

Özel nitelikte betonların gerekmediği yapılarda tercih edilen bir çimentodur. Kullanım yerleri aşağıdaki gibi çeşitlenebilir:

- Duvar harcı, şap ve sıva işleri,
- Deniz yapıları (özellikle deniz suyuna maruz kısımları),
- Sülfat, klor ve asit etkisine maruz betonlar,
- Alkali agregre reaksiyonu riski taşıyan betonlar,
- Kütle betonları.

## AVANTAJLARI

- Kompoze çimento, içerdiği mineral katkıları sayesinde kolay mastarlanır ve daha düzgün yüzey verir. İşlenebilirliği yüksektir.
- İçerdiği mineral katkıları nedeniyle 28. günden sonra da betonda önemli dayanım artışı gözlenmektedir.
- Kimyasal etkilere karşı yüksek direnç gösterebilen bir çimento türüdür. Betonun maruz kalabileceği sülfat, klor, deniz suyu gibi zararlı ortam etkilerine karşı koyabilme özelliği gösterir. Betonda daha düşük porozite ve bu sayede donatı korozyonuna direnç sağlar. Betonun durabilitesini artırır.
- Özellikle büyük hacimli kütle betonlarında, hidrasyon reaksiyonlarından kaynaklanan yüksek sıcaklığın neden olduğu çatlakların önlenmesinde etkilidir.
- ÇEVREYLE DOST Kompoze Çimento, içerdiği mineral katkıları dolayısıyla karbon dioksit (CO<sub>2</sub>) emisyonunda azalma sağladığı için çevreye duyarlı bir üründür.

## SATIŞA SUNUM ŞEKLİ

CEM V/A (S-P) 32,5 N tip çimento dökme ve torbalı çimento tedarik edilebilir. Torbalı çimentoyu 50 kg ve 25 kg olarak tedarik etmek mümkündür.

## SAĞLIK VE GÜVENLİK

Ürünün kullanımı esnasında iş güvenliği malzemelerinin eksiksiz olarak kullanılması gerekmektedir; eldiven, baret, gözlük, maske, iş ayakkabısı vb.

## DEPOLAMA VE KORUMA

- Stoklanan çimentonun su ile teması engellenmelidir.
- Çimento ambalajlı ise korunaklı bir bölgede palet üstünde en fazla 10 sıra olacak şekilde istiflenmelidir.