

inşaatta ve tadilatlarda kullanılan betonlar

BHB KENDİLİĞİNDEN SEVİYELENEN

"Tekniği ve basitliği birleştiren betonlar"

Bu tip betonu, vibrasyona ihtiyaç duymadan kolayca dökebilirsiniz. **BAŞTAŞ HAZIR BETON** tarafından mükemmel bir şekilde uygulanan bu tasarım, deneyimli teknik ekibimiz tarafından yapılan çalışmaların sonucudur.

TANIM

KSB : Kendiliğinden Seviyelenen Beton

Kendiliğinden seviyelenen betonla, son derece akıcı, homojen ve sabit ve titreşimsiz dökülebilen betonlar tanımlanmaktadır. KSB yatay uygulamalar içindir.

ÖZELLİKLER

BHB kendiliğinden seviyelenen beton, formülü sayesinde kolayca dökülür, sızdırmazlığı ve ayrışmamayı garanti eder.

BHB kendiliğinden seviyelenen betonların en önemli özellikleri :

- Yayılma deneyiyle ölçülmüş (65-75 cm) çok yüksek akışkanlık
- Ayrışmama özelliği
- 25 - 40 Mpa arası baskıya mukavemet
(Daha fazla mukavemet için özel çalışma gerçekleştirilebilir)

BHB kendiliğinden seviyelenen beton yürürlükteki normlara uygundur.

AVANTAJLAR

BHB kendiliğinden seviyelenen betonun birçok önemli avantajı vardır:

- vibrasyona gerek kalmadığından gürültü olmaması
- düzgün bir yüzey
- kırılma riskinin azalması
- beton dökümü sırasında zaman kazanılması
- ustalar için uygulama kolaylığı sağlanması
- biten yüzeyde yüzey düzlenmesi
- vinç kullanımından dolayı olabilecek iş kazalarının olmaması
- iş gücünden kazanç ve kalıpların düzgün dolması



UYGULAMA ALANLARI

Bütün yatay uygulamalarda kullanılabilir. Bu betonlar sanayi ve ev inşaatlarında kullanılabilir. **BHB kendiliğinden seviyelenen** betonun kendine özgü formülü inşaatlarınızın teknik gereksinimleri doğrultusunda özel olarak oluşturulmuştur. En uygun formülü bulmak için kullanıcıyla beton santrali arasında bir işbirliği şarttır.

UYGULAMA

BHB kendiliğinden seviyelenen betonun uygulamasında klasik beton dökümüyle aynı tedbirlerin alınması gerekir, ayrıca :

- şantiyede betona su eklemeyiniz,
- dökme yüksekliğini fazla tutmayınız,
- iklim koşullarını dikkate alınız,
- betonun kürünü tazeyken yapınız,
- yerleştirmeyi kabarcık rulosuyla yapınız,
- %2'den fazla eğimli yüzeylere uygun değildir.

BHB kendiliğinden seviyelenen beton doğrudan mikserden, vinçle veya beton pompasıyla dökülebilir.

BHB kendiliğinden seviyelenen betonun kalite kontrol deneyleri, ilgili standartlara uygun olarak gerçekleştirilmektedir.

