

Bazı Teknik Terimler

- 1 ADERANS :** Yapışma, bağlanma
- 2 ABSORBSİYON :**Emme, absorbe etme
- 3 AGREGA :** Kum, çakıl, kırmataş gibi yapı malzemelerinin adı
- 4 APLİKASYON :** Projeye göre yapı temelini arazi üzerinde oturacağı alanı belirleme
- 5 ASMOLEN :** Pişmiş toprak, cüruf ve çimento karışımından yapılmış, ses geçirmez, delikli briket türü.
- 6 ASMOLEN DÖŞEME :** Pişmiş toprak, cüruf ve çimento karışımından yapılmış, ses geçirmez, delikli briket türünden imal edilmiş döşeme
- 7 ATAŞMAN :** Proje dışı yapılan işlerin belirtilmesi
- 8 BETON :** Kum, çakıl ya da kırmataş, çimento, su ve gerektiğinde katkı maddeleri kullanılarak elde edilen yapı malzemesi
- 9 BRÜTBETON :** Çıplak, düzgün yüzeyli beton
- 10 AKS :** İki yapı elemanının, ortasından ortasına alınan ölçü, uzaklık
- 11 ALİYNMAN :** Hizaya getirme, aynı eksene getirme
- 12 ALKALİ AGREGA REAKSİYONU :** Alkali – agrega reaksiyonu, agreganın reaktif silis bilşenleri ile çimentonun alkalileri (Na_2O ve K_2O) arasında oluşan kimyasal bir olay
- 13 ANKASTRE :** Bir ucu sabit kiriş, gömme
- 14 APSİS :** Yatay koordinat
- 15 ARTER :** Ana yol
- 16 BALAST :** 40-110 mm çapında kırmataş
- 17 BAYPAS :** Çevirme, devre dışı bırakma, aşırma, kırmataşın konkasörlerde kırılması ve dane çaplarının belirlenmesi işleminde dışarı atılan kirli-ince toz malzeme
- 18 BEKO :** Terskepçe, kendine çekerek hendek kazan bir çeşit ekskavatör
- 19 BİMSBETON :** Agregada olarak bims agregaları kullanılarak, gerektiğinde kum ilave edilerek yapılan hafif beton
- 20 BİRİM AĞIRLIK :** Bir malzemenin ağırlığının hacmine bölünmesiyle elde edilen değer
- 21 BLOKAJ :** Taşdöşek, 100-150 mm boyutlu taşların zemine döşenip sıkıştırılması
- 22 BORDÜR :** Kenar taşı
- 23 BRANŞMAN :** Bağlantı kolu
- 24 ÇİÇEKLENME :** Sertleşmiş beton içindeki, çimento harcındaki bileşenlerin çözünüp dışarı sızması ve yüzeyde kristalleşip birikmesi sonucu oluşan lekeler
- 25 DANSİTE :** Yoğunluk
- 26 DEŞARJ :** Boşaltma
- 27 DEVER :** İç eğim
- 28 DİLATASYON :**Yapılarda deprem, ısı, farklı oturma gibi hareketleri karşılayabilmek için bloklar arası bırakılan aralık
- 29 DOZ :**Bir karışıma girmesi gereken miktar
- 30 DOZAJ :** Ayarlama, düzenleme
- 31 DURABİLİTE :** Kalıcılık, betonun servis ömrü boyunca fiziksel ve kimyasal etkilere karşı koyması, dayanım
- 32 EKSİKAVATÖR :** Kazma ve yükleme makinası
- 33 ELASTİSE MODÜLÜ :** Statik hesaplamada bir gerilimin, kısalma ya da eğilme miktarına bölünmesi ile bulunan değer
- 34 ETÜT :** Ön çalışma
- 35 FAY :** Yer kırığı, yer çatlağı
- 36 FİLLER :** 0,25 mm göz açıklıklı kar elekten geçen ince malzeme, taşınu, mineral toz
- 37 FİNİŞER :** Serme ve sıkıştırma makinası
- 38 FİRKETE :** U harfi biçiminde bükülmüş betonarme demiri
- 39 FORE KAZIK :** Bir boru çakarak, içini boşalttıktan sonra, demirlerini koyup beton döküldükçe kılıf borunun çıkartılması yöntemiyle yapılan kazık
- 40 GABARİ :** Yapılacak bir binanın imar planında belirtilmiş azami yükseklik
- 41 GAZ BETON :** İnce ve silisli bir agrega ve inorganik bir bağlayıcı madde (kireç veya çimento) ile hazırlanan karışımın, gözenek oluşturu bir madde katılarak hafifletilmesi yolu ile elde edilen hafif beton
- 42 GERBER KİRİŞİ :** Oynaklı (mafsallı) kiriş
- 43 GRONÜLOMETRİ :** Kum, çakıl, kırmataş gibi yapı malzemelerinin elek analizleri sonucunda tane dağılımının belirlenmesi. Tane ölçüm
- 44 GROBETON:** Kaba beton, düşük dozlu demirsiz beton
- 45 HARC :** Kargir duvarlar ile iç ve dış sıvaların yapımında kullanılan ve mineral esaslı bir bağlayıcı, harç kumu, su ve gerektiğinde ilave edilen katkı maddelerinin uygun oranlardaki karışımları ile oluşturulan bir yapı malzemesi
- 46 İNTEGRAL :** Tümlev olarak da bilinir. Matematikte türevi $[Dg(x)]$ verilen bir $f(x)$ fonksiyonuna eşit olan bir $g(x)$ fonksiyonu bulma tekniği
- 47 İNCELİK MODÜLÜ :** Agregada gradasyon özelliği hakkında bilgi sağlayan ampirik bir sayısal değerdir

İncelik modülü = Elek üzerinde kalan agreganın yığışımı yüzdesi / 100

48 İSTİNAT DUVARI : Dayanma duvarı

49 KAPİLER BOŞLUK : Kılcal boşluk

50 KARKAS : İskelet, bir yapının betonarme, çelik, ahşap gibi taşıyıcı sistemi

51 KAROT : Zemin, beton, asfalt gibi yapılardan, özel aygıt (karotiyer) ile alınan silindirik örnek

52 KAVİTASYON : Su yapılarında rastlanan oyulma olayı

53 KAYAR KALIP : Düşey olarak sürekli yükseltilebilen kalıp

54 KLİNKER : Çimentonun temel bileşenleri olan kil ve kireç taşının pişirilmesiyle elde edilen ceviz büyüklüğündeki ürün

55 KOMPAKT : Sıkı, katı, yoğun

56 KONSOL : 1-Bir nesneyi alttan ve duvardan destekleyen eğik parça; 2- Yalnız bir ucu yapı elemanına gömülü, diğer ucu boşta olan yapı ögesi

57 KOROZYON : Kimyasal aşınma

58 KÜR : Betonun priz süresi ve dayanım kazanması aşamasında su kaybı ve hava etkisinden korunması

59 LENTO : Üzerlerine gelen yükleri taşıyabilmek için kapı, pencere vb. açıklıklarının üst başlarına konan ahşap, çelik ya da betonarme kiriş

60 LİMİT : Matematite yakınlık kavramına dayalı olarak belirlenen ve özellikle bir fonksiyona değerinin tamamlanmamış olduğu bir noktada, bu noktanın yakınında bulunan noktalardaki değerlerine uygun düşen bir değer aramak amacıyla yararlanılan kavram

61 LODER : Yüklenici, kepçe

62 LOS ANGELES AŞINMA DENEYİ : Agreganın aşınmaya dayanıklılığının belirlenmesinde kullanılan deney yöntemlerinden biri

63 MAFSAL : Eklem, Birbirine bağlanmış parçaların her yönden dönmesini sağlayan bağlantı ögesi

64 MASİF : 1- Kaplama ya da doldurma olmayan; 2- Beton genişlik ve derinliğince aynı olan

65 MERTEK : Çatılarda kaplama tahtalarını taşıyan, eğim yönünde latalar

66 MICİR : 4-32 mm dane çaplı kırmataş

67 MOLOZ : Yapım yıkım artığı

68 MOMENT : Bir kuvvetin uygulandığı kütleyi bir eksen etrafında döndürme etkisi

69 NERVÜR : Dış, damar, kaburga

70 NERVÜRLÜ DÖŞEME : Bir yönde yaklaşık 50 cm aralı seri kirişçikli tek doğrultulu döşeme

71 NERVÜRLÜ ÇELİK : Üzerinde çeşitli biçimde kabartıları olan betonarme çelik

72 NİVELMAN : Arazi üzerinde çeşitli noktaların belli bir röpere göre yükseklikleri ya da yükseklik farklılıklarının ölçme işlemi

73 PARAPET : Balkon, teras, köprü vb. korkuluk duvarları

74 PERMEABİLİTE : Geçirgenlik

75 POISSON ORANI : Beton numunelerine elastik bölgede basınç gerilmeleri uygulandığında deney numunelerinde meydana gelen enine birim uzamanın boyuna birim kısalmaya mutlak değerce oranı

76 POROZİTE : 1- Gözeneklilik ; 2- Bir boşluğun birim dolu hacmine oranı

77 POZ : Kalem, çeşit

78 PREFABRİKASYON : Önyapım, ön üretim

79 PREKAST : Önceden dökülmüş

80 PRİZ : Beton ve harçlarının katılaşmaya başlama süresi

81 PUZOLAN : Tras, kireç ve suyla karışınca sertleşebildiğinden bağlayıcı olarak kullanılan volkanik toprak

82 RADİJENERAL : Bir yapının tüm büyüklüğü ile zemine oturduğu yekpare temel. Radye temel

83 RETORDER : Geciktirici

84 RİJİT : Sert, katı, eğilmez, bükülmez. Oynak ya da esnek olmayan

85 ROTARİ : Döner. Delicisi dönerek çalışan sondaj makinası

86 RÖTRE : Büzülme

87 SEGREGASYON : Ayrışma

88 SEPTİK (ÇUKUR) : Sızdırmaz çukur

89 SLAMP : Çökme, betonun (kıvamının) ölçülebilen oturması

90 SOĞUK DERZ : Beton dökümü sırasında uygulamadaki gecikme sebebiyle iki tabaka arasında meydana gelen derz veya süreksizlik

91 SÖMEL : Temel pabucu

92 STATİK : 1-Durgun, dingin, herhangi hareketi olmayan; 2-Dengeli

93 SAPO : Betonarme kiriş ve döşemelerde aşırı çekme gerilmelerini karşılamak üzere mesnetlerde ek olarak en üst konan özel şekilli demir

94 ŞÖNT (BACA) : Bina yükülgince uzanan geniş ana kanala her katın bacasının bağlandığı baca tipi

95 ŞÜT : Düşme, akım hızını kesme için yapılan basamaklama

96 TABLİYE : Döşeme plağı

97 TAŞERON : Bir yapının bir bölümünü sadece işçilik olarak üstlenen sermaye, ekipman ve teknik kadrosu az küçük yapımcı

98 TRAS : Bağlayıcı özelliği olan volkanik tuf

99 TUVENAN : Dereden çıkarılmış, elenmemiş ve yıkanmamış, olduğu gibi kullanılan kum çakıl karışımı yapı

malzmesi

100 TÜREV : Matematikte bir fonksiyonun, bir değişkene göre değişim hızı

101 UNİFORM : Tek biçim homojen eş dağılmış

102 VAKUMLU BETON : Vakum yöntmiyle içindeki fazla suyun alınarak prizi çabuklaştıran, kalıp alma süresini kısaltan beto

103 VİBRASYON : Titreşim

105 VİZKOZİTE : Bir sıvımsı maddenin akmaya gösterdiği karşı koyma