

DİZİN

açısal distorsiyon.....	107	püskürtme beton (shotcrete)128,	132, 133
aerobik bakteri.....	53	tokmaklama beton	128
alkali-agrega reaktivitesi53,	54,	yüksek performanslı beton	33
55, 56, 57		beton yollar.....	57, 58, 136, 139
amonyum sülfat.....	51	boru-dökme kazık	167
anaerobik bakteri.....	53	burkulma.....	17, 97
anot reaksiyonu (oksidasyon)18,		burulma momentleri	75, 90, 95
19, 46		çatlak	
art germe.....	148	aktif çatlak30, 48, 49, 54, 55,	64, 65, 72, 75, 86, 95, 97, 98,
art yükleme	148	99, 101, 102, 109, 111, 115,	116, 117, 118, 119, 120, 122,
aşınma hasarı	81	123, 124, 125, 126, 127	
askı kirişi	168, 169	kararlı çatlak	114, 115
atik duvar.....	68	çiçeklenme.....	68, 80
ayrılma çatlağı.....	103	çimento enjeksiyonu.....	126
beton		D çatlağı.....	58
kendiliğinden yerleşen (self-		damlalık	28, 68
compacting) beton	33		
prepakt beton (prepacked)128,			
131			

deprem hasarları	88, 99	eliminasyon.....	74, 85, 86
derz		enerji dissipasyonu	91
derzle örtme	112, 114, 115, 119, 121, 122, 125	epoksi reçine	
dilatasyon derzi	28, 38, 62, 68, 113, 115	enjeksiyonu.....	114
dikiş	22, 117	erozyon	61
dış zorlama	112, 118	etrenjit.....	50, 51, 52, 130
dışa etki	63, 64	etriye yetersizliği	93
diyagonal çatlak...	98, 99, 162, 163	füniküler	
diyagonal destekleme	17	basınç.....	9
donatı		çekme.....	9
ankrajı.....	9, 70, 94, 151	gerilme soğanı	167
burkulması	40, 93, 97, 98, 99	gerilme yığılması (birikmesi)	65
ekleri.....	94, 150, 152, 161, 162	Hammurabi	1, 2
paslanması	6, 7, 28, 45, 47, 48, 76, 77, 79, 81, 85, 94, 129	harcanan anot.....	20
donma çözülme	59, 80	hurdi döşeme	37
eksantrik yükleme	17	kabarma-şişme	78, 81, 82
elastik hesap yöntemi	66	kalafatlama	112, 113, 114, 116, 117, 119
elektrolitik ortam	18, 46, 76	karbon lifli epoksi laminat.....	154
		katodik koruma.....	20

katot reaksiyonu (redüksiyon)...	19	metal levhalı derz	125
kavitasyon.....	60, 61, 62	over-lay	136, 140
kayıcı mafsal	68, 69	öz periyod	88
kemerlenme	10	parapet duvar	36, 37
kendiliğinden kuruma (self- dessionation).....	33	pas payı.....	45, 47, 48, 76, 94, 132
kısa kolon	91	paslanma	18, 20, 25, 47, 76, 77, 82, 130
klorofilyen beslenme	52	payandalama	16, 17, 166
klorürler	52	plakaj yapılması.....	151
kolon filizleri.....	94	plastik	
kompozit yapı.....	157	deformasyon	40
konsolidasyon oturması.....	108	mafsal	11, 31, 144, 145, 149
köprü tabliyeleri	70	rezonans	89
korozyon	18, 19, 20, 22, 23, 24, 46, 47, 52, 60, 130	rijidite merkezi.....	90
kroşe	161	rijitlik	11, 69, 141
kürle onarım	113, 114, 127, 130, 133	rötre	
kütle merkezi	90	bünyesel rötre	31
magnezyum sülfat	51	hidrolik rötre.....	31
mantolama	128, 131, 164, 165	karbonatlaşma rötresi.....	31
		kimyasal rötre	33

otojen rötre	33	termoset	115, 154
plastik rötre.....	27, 31, 33	tremi yöntemi.....	132
termik rötre	31	üniform oturma.....	104, 167
zorlanmış rötre.....	64	üniform yatma	104
septom18, 26, 59, 73, 74, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 86, 87		X çatlağı.....	100, 103
sentez.....	74, 76, 85, 86	yağmur suları.....	52, 68
simetri.....	59, 84, 149	yanal stabilite.....	17
sıvama.....	112, 126	yangın4, 27, 39, 40, 41, 43, 44, 88, 154	
sıvılaşma.....	109, 110	yapı yükünün boşaltılması143, 146	
şok dalgaları	76, 81	yatay dereler	68
sünme11, 44, 66, 67, 84, 108, 144, 152, 154		yüksek sıcaklık27, 40, 41, 43, 122, 126, 138, 152	
taşım gücü yöntemi.....	66	yumuşak kat.....	91
termik difüzyon katsayısı	43	zemin boşluk suyu.....	107, 109
termik genişleme katsayıları38, 42, 83, 138		zeminin amplifikasyonu	109
termik gradyan.....	83		

