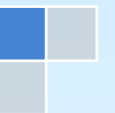


2020

TÜRKİYE HAZIR BETON SEKTÖRÜ İSTATİSTİKLERİ



TÜRKİYE HAZIR BETON BİRLİĞİ

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), 1988 yılından bu yana güvenli ve dayanıklı yapıların inşası amacıyla standartlara uygun beton üretilmesi, tekniğine uygun beton uygulamalarının yaygınlaşması ve ülkemizde kaliteli, yüksek dayanım sınıflarında beton kullanılması için uğraş veren sektörel bir kuruluştur. THBB, Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ve Beton Sürdürülebilirlik Konseyi (The Concrete Sustainability Council) üyesidir. THBB'ye üye olan şirketlerin bütün hazır beton tesislerinde standartlara uygun üretim yapması, THBB Kalite Güvence Sisteminin (KGS) sürekli habersiz ürün denetimlerine tabi olacak şekilde KGS Uygunluk Belgesi kriterleri doğrultusunda çalışması, uygun teknik personel ve laboratuvar bulundurması, teknik, çevre, iş sağlığı ve güvenliği, yasal ve etik kriterleri eksiksiz yerine getirmesi zorunludur.

TÜRKİYE HAZIR BETON SEKTÖRÜNÜN DÜNYADAKİ VE AVRUPA'DAKİ YERİ

Hazır betonla Avrupa'dan yaklaşık 70 yıl sonra tanışan Türkiye, bugün hazır beton üretim miktarıyla dünyada önemli bir yerdedir. Türkiye Hazır Beton Birliğinin (THBB) kurulduğu 1988 yılında yıllık 1,5 milyon metreküp beton üretilmekte iken sonraki yıllarda üretim artmış ve 2017 yılında 115 milyon metreküp üretim ile zirveye ulaşılmıştır. İnşaat sektöründeki yavaşlamayla birlikte beton üretimi 2018 yılında 100 milyon metreküpe, 2019 yılında ise 77 milyon metreküpe gerilemiştir. Pandemi döneminde konut kredi faizlerindeki indirimler sonucunda inşaat sektöründe bir miktar canlanma yaşanmış ve 2020 yılında 95 milyon metreküp beton üretilmiştir. Türkiye, bu performansıyla 2009 yılından bu yana hazır beton üretiminde Avrupa'da birinci, dünyada ise üçüncü büyük üretici konumundadır.

Avrupa Hazır Beton Birliğinden (ERMCO) aldığımız 2020 yılı verilerine göre Avrupa Birliği üyesi bütün ülkelerin toplam üretim miktarı 252,7 milyon metreküp iken, Türkiye tek başına 95 milyon metreküp beton üretmektedir. Bu üretim miktarı ile Türkiye, AB ülkeleri arasında birinci iken Almanya 55,3 milyon metreküp üretim ile ikinci, Fransa 37 milyon metreküp üretim ile üçüncüdür.

AB ülkelerinde ortalama kişi başı hazır beton üretimi 0,6 metreküp iken Türkiye'de kişi başı hazır beton üretimi 1,1 metreküptür. Sadece miktar açısından değil kullanılan betonların dayanım sınıflarında da Türkiye öndedir. Kullanılan betonların dayanım sınıflarına bakıldığında; C25/30-C30/37 dayanım sınıflarında %71 ile Türkiye, %60,2 olan AB ortalamasının üstündedir. C35/45 ve üstü dayanım sınıflarında ise Türkiye %21 ile %12,8 olan AB ortalamasının üstündedir.

TÜRKİYE'DE YILLARA GÖRE HAZIR BETON ÜRETİMİ	
Yıllar	Hazır Beton Üretimi (m ³)
1988	1.500.000
1993	10.000.000
1998	26.542.905
2003	26.828.500
2005	46.300.000
2006	70.732.631
2007	74.359.847
2008	69.600.000
2009	66.430.000
2010	79.680.000
2011	90.450.000
2012	93.050.000
2013	102.000.000
2014	107.000.000
2015	107.000.000
2016	109.000.000
2017	115.000.000
2018	100.000.000
2019	77.000.000
2020	95.000.000

**TÜRKİYE'DE YILLARA GÖRE
HAZIR BETON FİRMA VE ÜRETİM TESİSİ SAYISI**

	Hazır Beton Firması	Tesis Sayısı
1988	25	30
1993	70	110
1998	166	341
2003	238	429
2005	277	568
2006	409	718
2007	477	845
2008	462	825
2009	467	845
2010	500	900
2011	520	945
2012	540	980
2013	580	1.040
2014	580	1.040
2015	621	1.098
2016	570	1.120
2017	540	1.184
2018	495	1.100
2019	450	900
2020	542	1.032

ÜLKELERE GÖRE HAZIR BETON ÜRETİMİ (milyon m ³)		
Ülkeler	2019	2020
Avusturya	11,9	11,5
Belçika	13,0	12,4
Çek Cumhuriyeti	8,0	7,7
Danimarka	2,7	2,8
Finlandiya	2,7	2,9
Fransa	40,3	37,0
Almanya	53,2	55,3
İrlanda	5,0	4,7
İtalya	28,4	28,7
Hollanda	7,8	7,4
Polonya	26,2	25,7
Portekiz	5,1	5,7
Slovakya	3,3	3,0
İspanya	24,8	22,8
İsveç	4,5	4,5
İngiltere	24,7	20,7
Toplam/Averaj Avrupa Birliği	261,6	252,7
İsrail	18,9	20,8
Norveç	3,8	3,7
İsviçre	11,1	11,4
Türkiye	77,0	95,0
Toplam/Averaj ERMCO	372,4	383,6
Rusya	38,0	38,0
ABD	280,0	280,0
Güney Amerika	134,5	134,5
Japonya	84,8	84,8

**AVRUPA HAZIR BETON BİRLİĞİNE (ERMCO) ÜYE ÜLKELERDE KULLANILAN BETON
DAYANIM SINIFLARI (%)**

Ülkeler	< C16/20		C16/20-C20/25		C25/30-C30/37		≥ C35/45	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Avusturya	7,1	6,6	13,7	14,2	72,9	73,3	6,3	5,9
Belçika	1,0	1,0	4,0	4,0	77,0	75,0	18,0	20,0
Çek Cumhuriyeti	14,4	14,9	26,9	24,2	36,2	38,1	22,5	22,8
Danimarka	6,0	10,0	30,0	20,0	36,0	40,0	28,0	30,0
Finlandiya	0,0	0,0	10,0	5,0	70,0	70,0	20,0	25,0
Fransa	0,5	0,5	6,0	5,0	82,0	82,0	11,5	12,5
Almanya	6,5	7,1	15,8	13,6	61,3	61,5	16,4	17,8
İrlanda	8,0	8,0	20,0	20,0	34,0	34,0	38,0	38,0
İtalya	5,0	7,0	15,0	10,0	75,0	75,0	5,0	8,0
Hollanda	2,5	2,0	31,5	31,0	55,5	55,0	10,5	10,5
Polonya	12,0	12,0	15,5	15,5	60,0	59,5	12,5	13,0
Portekiz	3,7	3,1	20,3	17,8	71,6	72,2	4,4	6,9
Slovakya	11,0	12,0	20,0	26,0	61,0	49,0	8,0	13,0
İspanya	6,0	6,0	71,0	71,0	21,0	21,0	2,0	2,0
İsveç	-	-	-	-	-	-	-	-
Birleşik Krallık	11,0	11,0	25,0	25,0	54,0	54,0	10,0	10,0
Averaj Avrupa Birliği	6,1	6,4	20,4	18,7	60,2	60,2	11,6	12,8
İsrail	0,0	0,0	2,0	2,0	68,0	65,0	30,0	33,0
Norveç	0,3	0,3	2,1	2,1	46,0	46,0	51,6	51,6
İsviçre	-	-	-	-	-	-	-	-
Türkiye	1,0	1,0	4,5	7,0	69,5	71,0	25,0	21,0
Averaj ERMCO	4,5	4,5	15,4	14,2	60,5	61,2	15,4	15,9
Rusya	-	-	-	-	-	-	-	-
ABD	40,0	40,0	25,0	25,0	25,0	25,0	10,0	10,0
Güney Amerika	-	-	-	-	-	-	-	-
Japonya	-	-	-	-	-	-	-	-

Detaylı istatistikler için Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ile iletişime geçebilirsiniz: www.ermco.eu

THBB HAZIR BETON SEKTÖR RAPORU: Türkiye Hazır Beton Birliğinin (THBB) 2020 yılında hazır beton sektörünü bilimsel olarak analiz eden "Hazır Beton Sektör Raporu"na [buradan](#) ulaşabilirsiniz.

THBB HAZIR BETON ENDEKSİ: Türkiye Hazır Beton Birliğinin (THBB) her ay açıkladığı Hazır Beton Endeksi Raporlarına [buradan](#) ulaşabilirsiniz.

Sosyal Medyada THBB'yi Takip Edin, Gelişmelerden Anında Haberiniz Olsun...

