

THBB Laboratuvarında yeni bir deney geliştirildi



Türkiye Hazır Beton Birliği Yapı Malzemeleri Laboratuvarında yeni bir dürabilite deneyi geliştirildi. Dünyada önemli AR-GE laboratuvarlarından biri olan THBB Laboratuvarı, "ASTM C1556: Çimento Esaslı Malzemelerin Yığın Difüzyonu ile Görünür Klorür Difüzyon Katsayısının Tespiti" deneyini geliştirerek önemli bir başarıya imza attı.

A new experiment developed at THBB Laboratory

A new durability experiment has been developed in the Building Materials Laboratory of Turkish Ready Mixed Concrete Association. Being one of the most important R&D laboratories in the world, THBB Laboratory undersigned a significant success by developing the experiment of "ASTM C1556: Determining Apparent Chloride Diffusion Coefficient of Cementitious Mixtures by Bulk Diffusion."

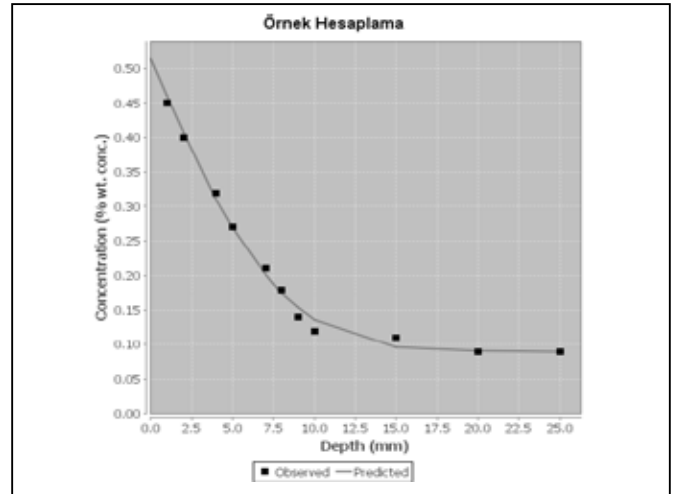
Dürabilite deneyleri, çevresel etkilere dayanıklı özel beton üretimleri ve özellikle beton servis ömrü hesaplamaları için önem arz ediyor. Bu sayede 100 yıl üzerinde servis ömrüne sahip beton tasarlamak mümkün kılınıyor. ASTM C1556 metodu, NT Build 443 Standard'ını referans alıp, betonun klorür iyonlarına bağlı yığın difüzyon katsayısının tespiti için kullanılıyor. Elde edilen deney sonucu Life 365 gibi çeşitli beton servis ömrü hesaplama araçları için de girdi sağlıyor. Deney metodu ile hem eski yapılardan hem de yeni tasarlanan betonlardan

alınan numunelere test yapılabilir.

Metot uygulaması, 28 gün kürlenmiş beton numunelerinin öncelikle kalsiyum hidroksit ile doyurulması ve en az 35 gün 165g/L sodyum klorür çözeltisinde klorür iyonlarına maruz bırakılması ile gerçekleştiriliyor. Betonun başlangıç klor konsantrasyonu ve klorür iyonlarına maruz kalan yüzeyinden özel öğütme yöntemleri kullanılarak elde edilen toz numunelerin klorür konsantrasyonları tespit ediliyor. Görünür klorür difüzyon katsayısı Fick'in 2. difüzyon kanununun temel alınması ile hesaplanıyor.

Örnek bir hesaplama tablosu aşağıda sunulmuştur:

Cs	Ci	Da	t	Toplam
0.514	0.090	8.02E-12	28	8.53E-4
x	Hesaplanan Değer	Öngörülen Değer	Hata, ΔC(n)	(Hata) ²
1.000	0.450	0.460	0.00E0	0.00E0
2.000	0.400	0.407	-7.12E-3	5.07E-5
4.000	0.320	0.311	9.23E-3	8.52E-5
5.000	0.270	0.269	1.03E-3	1.05E-6
7.000	0.210	0.201	9.28E-3	8.61E-5
8.000	0.180	0.174	5.59E-3	3.13E-5
9.000	0.140	0.153	-1.30E-2	1.69E-4
10.000	0.120	0.136	-1.60E-2	2.56E-4
15.000	0.110	0.097	1.32E-2	1.74E-4
20.000	0.090	0.091	-5.63E-4	3.17E-7
25.000	0.090	0.090	-2.55E-5	6.49E-10



THBB Laboratuvarında yapılmakta olan diğer dürabilite deneyleri şunlardır: NT BUILD 492 Klorür Migrasyon Katsayısının Tespiti Deneyi, ASTM C1202-12 Klor İyonu Geçişine Karşı Direnç Deneyi, EN 13295 Karbonatlaşma Direnci Deneyi ve TS EN 12390-8 Basınç Altında Su İşleme Derinliği.

Deney hizmetleri ile ilgili bilgi almak ve başvurmak için 0 212 483 73 68-69 No.lu hatlardan veya laboratuvar@thbb.org e-posta adresinden THBB Yapı Malzemeleri Laboratuvarı ile iletişime geçebilirsiniz.

THBB, İstanbul Kültür Üniversitesi öğrencilerine yönelik web semineri düzenledi

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), İstanbul Kültür Üniversitesi (İKÜ) İnşaat Mühendisliği Bölümü öğrencilerine yönelik bir web semineri düzenledi. Seminerde THBB Genel Sekreteri Yüksek İnşaat Mühendisi Aslı Özbora Tarhan İngilizce bir sunum gerçekleştirdi.

THBB ve İstanbul Kültür Üniversitesi tarafından gerçekleştirilen "Concrete Technology Webinar" 27 Nisan 2021 tarihinde yapıldı. İKÜ İnşaat Mühendisliği Bölümü Dr. Öğretim Üyesi Gökhan Yazıcı'nın moderatörlüğünde yapılan seminere konuşmacı olarak Birliğimizi temsilen THBB Genel Sekreteri Yüksek İnşaat Mühendisi Aslı Özbora Tarhan katıldı.

THBB ve THBB'ye bağlı kuruluşlardan Kalite Güvence Sistemi, THBB Yapı Malzemeleri Laboratuvarı ve THBB Mesleki Yeterlilik Merkezini tanıtarak sunumuna başlayan THBB Genel Sekreteri Aslı Özbora Tarhan THBB'nin meslek içi eğitim, betonda kalite denetimi ve belgelendirme, mesleki yeterlilik, deney, kalibrasyon, deprem performans raporu ve AR-GE hizmetleri başta olmak üzere THBB'nin faaliyetlerinden ve hizmetlerinden bahsetti. Sunumunun devamında Türkiye'nin "Bölgesel Sistem Operatörü" olduğu Concrete Sustainability Council (CSC) ve betonda sürdürülebilirlik hakkında bilgiler verdi. Sunumunda, CSC'nin öneminden ve işleyişinden bahseden Aslı Özbora Tarhan, CSC'nin kurumlara sağladığı faydalar üzerinde durdu.

Sektörel istatistikler ile sunumuna devam eden Aslı Özbora Tarhan, 2019 yılı verilerine göre 77 milyon metreküp üretimle Türkiye'nin beton üretiminde Avrupa'da lider olduğuna dikkat çekerek hazır beton üretiminde yıllara göre Avrupa ve dünyadaki yerimizden ve ülkemizdeki beton dayanım sınıflarından bahsetti. Betonun tarihi ile sunumuna devam eden Aslı Özbora Tarhan, betonun geçmişten günümüze geçirdiği evreleri, yapılar üzerinden örnekler vererek detaylandırdı.

THBB organized a webinar for the students of the Istanbul Kültür University

Organized in cooperation between Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) and Istanbul Kültür University (IKU), "Concrete Technology Webinar" was held on April 27, 2021. Civil Engineer Msc. Aslı Özbora Tarhan, THBB Secretary General, made a presentation in English in representation of THBB at the webinar, in which Dr. Gökhan Yazıcı, a Lecturer at IKU Civil Engineering Department, acted as the moderator.

Beton ve bileşenlerinin anlatımı ile süren sunum, betonun dürabilitesi konusu ile devam etti. Sunumunda betonun bozunmasının nedenlerinin fiziksel nedenler, fiziko kimyasal nedenler ve kimyasal nedenler olarak belirten Aslı Özbora Tarhan, betonda yanlış agregaların kullanılmasının, korozyon, kaviteasyon hasarlarının ve sülfat hasarının betonun deformasyonuna neden olduğunun altını çizdi.

Sunumun devamında betonun türleri hakkında bilgiler veren Aslı Özbora Tarhan, kendiliğinden yerleşen beton, renkli beton, baskı beton, lif donatılı beton, 3D baskı beton, geçirimsiz beton ve ışıldayan betondan bahsetti. Beton yolların anlatımı ile sunumunu tamamlayan Aslı Özbora Tarhan'ın kendisine yöneltilen soruları yanıtlaması ile

seminer sona erdi. Seminer kaydını THBB'nin www.youtube.com/thbborg adresindeki Youtube kanalından izleyebilirsiniz.



THBB, Mesleki Yeterlilik Belgelendirmelerine devam ediyor



Türkiye Hazır Beton Birliği Mesleki Yeterlilik ve Belgelendirme Merkezi (THBB MYM), Beton Pompa Operatörü Mesleki Yeterlilik Belgelendirmelerine tüm hızıyla devam ediyor. THBB MYM'nin yaptığı sınavlarda başarılı olan adaylar, Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) tarafından düzenlenen Mesleki Yeterlilik Belgesi ve Mesleki Yeterlilik Kimlik Kartı ile çalışabiliyor.

Mesleki Yeterlilik Belgelendirmesi alanında çalışmalarını yürüten THBB MYM, Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) tarafından 29 Mayıs 2019 tarihinde Beton Pompa Operatörü ulusal yeterliliğinden sınav ve belgelendirme yapmak üzere yetkilendirildi. THBB MYM, ilk Beton Pompa Operatörü Mesleki Yeterlilik sınavını 3 Ekim 2019 tarihinde gerçekleştirerek mesleki yeterlilik belgelendirme sınavları yapmaya başladı.

THBB MYM tarafından 25-26 Mart 2021 tarihlerinde Akçansa Çimento San. ve Tic. AŞ'nin Betonsa Gebze Hazır Beton Tesisi'nde, 9-10 Nisan 2021 tarihlerinde ise Akçansa Çimento San. ve Tic. AŞ'nin Betonsa Edremit Hazır Beton Tesisi'nde Beton Pompa Operatörü Mesleki Yeterlilik sınavı yapıldı.

THBB MYM'nin yaptığı sınavlarda başarılı olan adaylar, Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) tarafından düzenlenecek Mesleki Yeterlilik Belgesi ve Mesleki Yeterlilik Kimlik Kartı ile çalışacak. Mesleki Yeterlilik Belgesi" almak için 0216 322 96 70 numaralı telefondan THBB MYM'yi arayabilir veya www.thbb.com.tr adresini ziyaret edebilirsiniz.

TÜRKAK denetimi başarı ile gerçekleştirildi

THBB MYM "Beton Pompa Operatörü Ulusal Yeterliliği" kapsamında da çalışmalarını sürdürüyor. Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından 24-25 Şubat 2021 tarihlerinde THBB MYM'de Beton Santral Operatörü Kapsam Genişletme ve Gözetim Denetimi başarı ile gerçekleştirildi.

THBB Mesleki Yeterlilik Merkezi hakkında

Sektör çalışanlarına ve beton kullanıcılarına yönelik eğitimler ve seminerler düzenleyen Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) 2015 yılında Mesleki Yeterlilik Kurumu Kanunu'na göre sınav ve belgelendirme yapmak amacıyla Türkiye Hazır Beton Birliği İktisadi İşletmesi Mesleki Yeterlilik ve Belgelendirme Merkezini (THBB MYM) kurmuştur. THBB MYM, Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından Betoncu Ulusal Yeterliliği

kapsamında 2016 yılında akredite edilmiştir. Mesleki Yeterlilik Kurumunun (MYK) yetkilendirme denetimi başarı ile gerçekleşen THBB MYM, sınav ve belgelendirme yapmak üzere yetkilendirilmiş ve 2016 yılında faaliyetlerine başlamıştır. 2019 yılında "Beton Pompa Operatörü Ulusal Yeterliliği" kapsamında akredite olan ve yetki belgesini alan THBB MYM, belgelendirme faaliyetlerine başlamıştır. THBB MYM'nin İNTES ile birlikte hazırladığı "Beton Santral Operatörü" Ulusal Yeterliliğinin Mesleki Yeterlilik Kurumu İnşaat Sektör Komitesi tarafından değerlendirilmesinin ardından Resmî Gazete'de ve MYK resmî web sitesinde 11.03.2020 tarihinde yayımlanmıştır. THBB MYM'nin İNTES ile birlikte hazırladığı "Beton Transmikser Operatörü Ulusal Meslek Standardı" çalışmaları devam etmektedir.

THBB continues Professional Competence Certifications

The Center for Professional Competence and Certification of Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB MYM) continues at full throttle its Professional Competence Certifications for Concrete Pump Operators. The prospective operators who pass the examinations held by THBB MYM are able to work with their Professional Competence Identity Cards and Professional Competence Certificates issued by the Professional Competence Agency (MYK).

THBB Teknik Komite toplantıları yapıldı



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) Teknik Komite toplantıları 25 Mart ve 29 Nisan 2021 tarihlerinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. THBB Komiteleri hazır beton sektörünün gelişimi ve sorunların çözümü için çalışmalarına yoğun bir şekilde devam ediyor. THBB Komiteleri sektörü ilgilendiren gelişmeleri takip ederek aldığı kararlar ile Yönetim Kuruluna katkı sağlıyor.

25 Mart ve 29 Nisan 2021 tarihlerinde telekonferans yöntemiyle gerçekleşen THBB Teknik Komite toplantılarında bir önceki Komite kararlarının değerlendirilmesinin ardından gündemdeki maddeler görüşüldü. Toplantılarda; TS EN 13791:2019 Standardı, hazır beton sektöründe yaşam döngüsü analizi çalışması, Yapı Denetim Kuruluşları Birliği ve Laboratuvarlar Birliği Başkanlarının katılımları ile gerçekleştirilen toplantı, hazır beton üretim ve dağıtım optimizasyonu anketi sonuçları, TS 13515 Revizyon Toplantısı ve ERMCO Teknik Komite Semineri, 12 Nisan 2021 tarihinde TSE tarafından

kabul edilen TS EN 206+A2 Standardı, 12 Nisan 2021 tarihinde Ankara'da Yapı İşleri Genel Müdürlüğünde gerçekleştirilen toplantı, Yapı İşleri Genel Müdürlüğü ve Türkiye Hazır Beton Birliği organizasyonunda İstanbul'da çekimi gerçekleştirilecek eğitim filmi, 20 Nisan 2021 tarihinde Prof. Dr. Mustafa Şahmaran, Prof. Dr. Halit Yazıcı ve Prof. Dr. Özgür Yaman'ın katılımı ile çevrim içi gerçekleştirilen toplantı başta olmak üzere sektörümüzü ilgilendiren konular görüşülerek kararlar alındı.

THBB Komiteleri hakkında

THBB bünyesinde Teknik Komite, Çevre ve İş Güvenliği Komitesi, Tanıtım ve Halkla İlişkiler Komitesi ve Üye ve Dış İlişkiler Komitesi bulunmaktadır. THBB'nin Ana Tüzüğü gereği oluşturulan bu komitelerde THBB'nin faaliyetleri planlanmakta, sektörümüzün sorunları tartışılmakta ve çözüm önerileri getirilmektedir. Bu özelliği ile komiteler, Yönetim Kuruluna yardımcı bir yürütme ve çalışma kurulu özelliği taşımaktadır.

THBB Technical Committee Meetings held

The meetings of THBB Technical Committee, were held via teleconference on March 25 and April 29, 2021. The Committees of Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) keep on working for the improvement of the ready mixed concrete sector and solution of problems nonstop. The THBB Committees contribute to the Board of Directors through the decisions they take by keeping track of the developments that concern the sector.

THBB Çevre ve İş Güvenliği Komitesi toplantıları gerçekleşti



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB) Komiteleri, hazır beton sektörünün gelişimi ve sorunların çözümü için çalışmalarına ara vermeden devam ediyor. Bu kapsamda çalışmalarını yürüten komitelerden THBB Çevre ve İş Güvenliği Komitesi toplantıları 25 Mart ve 29 Nisan 2021 tarihlerinde telekonferans yöntemiyle yapıldı.

THBB Çevre ve İş Güvenliği Komitesi toplantılarında bir önceki Komite kararlarının değerlendirilmesinin ardından gündemdeki maddelerin görüşülmesine geçildi. Toplantılarda, Korona Virüsü (COVID-19) Pandemisi ile ilgili sektörümüzde alınan önlemler ve gelişmeler, hazır beton sektöründe iyi uygulama örnekleri, tesis müdürü, yer tespit ve sevkiyat sorumlusu, tesis formeni için rehber ve talimat gibi dokümanlar hazırlanması, hazır beton tesisinde İSG alan sorumlulukları konusunda yapılan çalışmalar, 10 Mart 2021 tarihinde 31419 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Uzaktan Çalı-

şma Yönetmeliği, evde sağlıklı çalışma konusunda hazırlanan çalışma sunumu, THBB eğitim filmleri, THBB MYM'nin Beton Pompa Operatörlüğü Mesleki Yeterlilik Belgelendirme sınavları

THBB Environment and Vocational Safety Committee Meetings held

The Committees of Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) keep on working for the improvement of the ready mixed concrete sector and solution of problems nonstop. The meetings of THBB Environment and Vocational Safety Committee, one of the committees that carry out their endeavors in that scope, were held via teleconference on March 25 and April 29, 2021.

başta olmak üzere çevre ve iş sağlığı açısından sektörümüzü ilgilendiren önemli konular değerlendirilerek kararlar alındı. Komite toplantılarında alınan kararlar THBB Yönetim Kurulunda görüşülerek karara bağlanacak.

THBB Komiteleri hakkında

THBB bünyesinde Teknik Komite, Çevre ve İş Güvenliği Komitesi, Tanıtım ve Halkla İlişkiler Komitesi ve Üye ve Dış İlişkiler Komitesi bulunmaktadır. THBB'nin Ana Tüzüğü gereği oluşturulan bu komitelerde THBB'nin faaliyetleri planlanmakta, sektörümüzün sorunları tartışılmakta ve çözüm önerileri getirilmektedir. Bu özelliği ile komiteler, Yö-

netim Kurulu'na yardımcı bir yürütme ve çalışma kurulu özelliği taşımaktadır.

THBB eğitimleri devam ediyor

Uzun yıllardır düzenlediği eğitimlerle hazır beton sektörüne eğitilmiş, bilinçli ve kalifiye eleman yetiştiren Türkiye Hazır Beton Birliği'nin (THBB), transmikser, pompa ve santral operatörleri ile laboratuvar teknisyenleri için düzenlediği eğitimler devam ediyor. Tesislerde hem teorik hem de sahada uygulamalı olarak düzenlenen Ekonomik ve Güvenli Sürüş Eğitimleri ile hazır beton tesislerinin kaynaklarının verimli kullanılması sağlanıyor.

THBB tarafından düzenlenen eğitimler Mesleki ve Teknik Eğitim Yönetmeliğine uygun olarak uzman eğitmenler tarafından veriliyor. Her branşta verilen eğitimin ilk konu başlığı ise iş güvenliği kuralları esas alınarak çalışma disiplini kazanılması olarak belirlenmiştir.

Pompa ve Transmikser Operatörleri eğitimi için hazırlanan ders programında; kullanılan araçların teknik özelliklerinin bilinmesi, ileri ve güvenli sürüş tekniklerinin öğrenilmesi konuları işlenmektedir.

Trainings of THBB ongoing

Trainings of Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) that has been providing educated, conscious, and qualified personnel to the ready mixed concrete sector through its trainings it has been organizing for many years, oriented to the concrete pump, truck mixer, and batching plant operators and laboratory technicians are ongoing. It is ensured through the Economic and Safe Driving Trainings held both theoretically in the facilities and practically onsite that the resources of ready mixed concrete facilities are used efficiently.

Santral Operatörleri eğitimi için hazırlanan ders programında; başta kullanılan ekipman bakımlarının öğrenilmesi, beton hakkında temel bilgiler öğrenilmesi, arıza durumlarının tespitinin yapılması ve beton üretimine etki edecek arıza ve yanlış uygulamaların öğrenilmesi konuları hakkında eğitim verilmektedir.

Laboratuvar Teknisyenleri kursu (Depreme Dayanıklı Yapılarda Beton Betonarme Deneyleri) ders programında; standarda uygun beton üretimi yapılması, standarda uygun beton numune değerlendirmesi yapılması gibi teorik konuların yanında laboratuvar ortamında uygulamalı eğitim verilmektedir.

4 farklı branş için özel olarak hazırlanan programlarda eğitim alan katılımcılar kurs sonunda sınava tabi tutulmakta ve başarılı olanlara Millî Eğitim Bakanlığından onaylı sertifika verilmektedir.

Talepler doğrultusunda da açılacak kurslar ile ilgili güncel bilgi için egitim@thbb.org adresine yazabilir veya 0534 087 82 36 numaralı telefonu arayabilirsiniz.



Transmikser ve Pompa Operatörleri Kursları Ana Sponsoru 2020-2021



Mercedes-Benz

Santral Operatörleri Kursları Sponsorları 2020-2021



Beton-Betonarme Deneyleri Kursları Sponsorları 2020-2021



Ekonomideki belirsizlik inşaat sektörünü etkiliyor

Uncertainty in the economy poses impacts on the construction sector

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) has announced its "Ready Mixed Concrete Index" 2021 April Report that reveals the current state and expected developments in the construction sector and related manufacturing and service sectors and that is expected curiously every month. The report demonstrated that the activity that started 2021 at a low level and reached the highest level of the year in March was unable to continue that increase in April and kept holding above the threshold level, while decreasing partially.

yılın nisan ayına kıyasla yüksek görünmektedir. Baz etkisi nedeniyle yüksek görünen oranların değerlendirilmesinde kritik eşik aşılmış aşılmadığı önem arz etmektedir. Hem beklenti hem de güven, aradan geçen bir yıl sonunda daha iyi görünmekle birlikte kritik eşik altında kaldığı göz ardı edilmemelidir. Faaliyetin en fazla artış gösteren endeks olmasına rağmen, pandeminin etkilerinin görülmeye başlandığı ilk aya kıyasla istenilen seviyeden uzak olduğu söylenebilecektir.

Raporun sonuçlarını değerlendiren THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık, 2021 yılına düşük seviyede başlayan, mart ayında yılın en yüksek seviyesine ulaşan faaliyetin nisanda bu yükselişini sürdürmediğini ifade ederek "Yılın ilk iki ayındaki güven ve beklenti tersine dönmüş görünmektedir. Başta tam kapanma, faiz seviyesi ve para piyasalarındaki hareketlilik, güven ve beklentiyi düşük tutmaktadır." dedi.

Ekonominin genelinde nisan ayında bir yavaşlama söz konusudur

Ekonomik gelişmelerle ilgili değerlendirmelerini paylaşan Yavuz Işık, "Yalnızca inşaatta değil ekonominin genelinde nisan ayında bir yavaşlama söz konusudur. Nisan ayı Satın Alma Yöneticileri Endeksi (PMI) değerlerine göre yeni siparişler ivme

Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), her ay merakla beklenen inşaat ve bununla bağlantılı imalat ve hizmet sektörlerindeki mevcut durum ile beklenen gelişmeleri ortaya koyan "Hazır Beton Endeksi" 2021 Nisan Ayı Raporu'nu açıkladı.

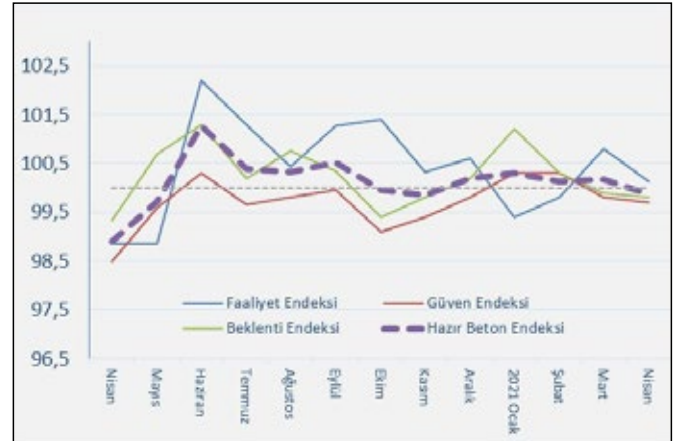
2021 yılına düşük seviyede başlayan, mart ayında yılın en yüksek seviyesine ulaşan faaliyet nisanda bu yükselişi sürdürmemiş, kısmi bir düşüş göstermekle beraber eşik seviyenin üzerinde tutunmaya devam etmiştir. Buna karşılık hem güven hem de beklenti eşik değerinin altında kalmıştır.

Hazır Beton Endeksi Nisan Ayı Raporu verilerine göre nisan ayında bütün endeksler, pandeminin etkilerinin henüz görülmeye başlandığı geçen

kaybetmiş, enflasyonist baskı devam etmiş, girdi maliyetlerinde artış kaydedilmiştir. Nisan PMI değeri, ülkemizde pandemi sonrasında ilk normalleşme döneminden bu yana kaydedilen en düşük değerdir. Nisan ayındaki değeri ile Türkiye 49 ülke içerisinde en düşük değere sahip olan 7. ülke olmuştur." dedi.

TCMB'deki görev değişikliği sonrasında mart ayında 487 seviyesine kadar yükselen Türkiye'nin risk priminin (CDS) bugüne kadar 400 seviyesinin altına bir kez indiğini ancak o seviyede tutunamadığını ifade eden Yavuz Işık, "Son 1 aydır 410-420 bandında gezen risk primi seviyemiz hâlen oldukça yüksek görünmektedir. Risk düzeylerini karşılaştırmak gerekirse, Brezilya'nın 185, Güney Afrika'nın 214, Rusya'nın ise 96 seviyesindedir. Türkiye'nin risk priminin en yüksek 275-300 aralığında olması gerekmektedir. Türkiye ekonomisinin stabilitesi için bu değerlerin aşılmaması gerekmektedir. Doğru ekonomi politikaları ile bu eşik yakalanması, devamında ekonominin ivmelenmesi için gerekli olan dinamikleri kendiliğinden ortaya çıkaracaktır." dedi.

Grafik 1: Endeks Değerleri



Grafik 2: Endeks Değerlerindeki Değişim (Önceki Yılın Aynı Ayına Göre, %)

