



PERFORMANS BEYANI (NO: 07.PB 934-2.001, 2163-CPR-730)
AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliği EK-3 (305/2011/AB)

1. Ürün tipi kimlik kodu: **MYFIX MFS-637 Süper akışkanlaştırıcı beton katkısı**
2. Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar (Yönetmeliğin 13 üncü maddesinin dördüncü fıkrası gereğince):
Çizelge 3.1: Yüksek oranda su azaltıcı/süper akışkanlaştırıcı kimyasal katkı için özel gerekler (eşit kıvamda)
Çizelge 3.2: Yüksek oranda su azaltıcı/süper akışkanlaştırıcı kimyasal katkı için özel gerekler (eşit su/çimento oranında)
3. Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları: EN 934-2+A1:2013
4. İmalâtçının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi (Yönetmeliğin 13 üncü maddesinin beşinci fıkrası gereğince): **YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.**
İstanbul Mermeriler Küçük Sanayi Sitesi 18. Cad.
No:22 Köşeler Köyü-Dilovası / KOCAELİ
5. Mevcut ise, yetkili temsilcinin adı ve adresi (Yönetmeliğin 14 üncü maddesinin ikinci fıkrasında belirtilen görevleri haiz): Mevcut değil
6. Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri (Yönetmeliğin Ek-5'inde belirtilen): Sistem 2+
7. Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında: **UNIVERSAL CERTIFICATION ve kimlik numarası 2163** tarafınca, performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden **Sistem 2+** altında **fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi ve fabrika üretim kontrolünün sürekli gözetimi, ölçümü ve değerlendirilmesi** uygulanarak, **performansın değişmezliği belgesi, fabrika üretim uygunluk belgesi, test/raporlarından ilgili olarak** düzenlenmiştir.
8. Hakkında düzenlenmiş bir Avrupa Teknik Değerlendirmesi: Mevcut değil
9. Beyan edilen performans:

Çizelge 3.1: Yüksek oranda su azaltıcı/süper akışkanlaştırıcı kimyasal katkı için özel gerekler (eşit kıvamda)		
Temel karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Su azaltma	Deneye tabi tutulan betondaki su azaltma, şahit betona kıyasla en az %12	EN 12350-2'ye göre çökme veya EN 12350-5'e göre yayılma
Basınç dayanımı	1 günde: Deneye tabi tutulan betonun basınç dayanımı, şahit betonun en az %140'ı 28 günde: Deneye tabi tutulan betonun basınç dayanımı, şahit betonun en az %115'i	EN 12390-3
Taze betondaki hava miktarı	Deneye tabi tutulan beton karışımındaki hava miktarı, şahit beton karışımının en çok %2 (hacimce) üzerinde	EN 12350-7
Çizelge 3.2: Yüksek oranda su azaltıcı/süper akışkanlaştırıcı kimyasal katkı için özel gerekler (eşit su/çimento oranında)		

Kıvamdaki artış	Başlangıç (30±10) mm olmak üzere, çökmedeki artış en az 120 mm, Başlangıç (350±20) mm olmak üzere, yayılmadaki artış en az 160 mm	EN 12350-2'ye göre çökme veya EN 12350-5'e göre yayılma
Kıvam koruma	Deneye tabi tutulan betonun kimyasal katkı ilave edildikten 30 dakika sonraki kıvamı, şahit betonun ilk kıvamının altına düşmemelidir.	EN 12350-2'ye göre çökme veya EN 12350-5'e göre yayılma
Basınç dayanımı	28 günde: Deneye tabi tutulan betonun basınç dayanımı, şahit betonun en az %90'ı	EN 12390-3
Taze betondaki hava miktarı	Deneye tabi tutulan beton karışımındaki hava miktarı, şahit beton karışımının en çok %2 (hacimce) üzerinde	EN 12350-7
Yangına tepki sınıfı	A1	-
Ürünlerimiz sağlık ve çevre için tehlikeli maddeler içermemektedir.		

10. Bu Ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 9 uncu fıkrasında beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalatçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan:

Uğur YILDIZ/ Genel Müdür
KOCAELİ/ 23.11.2021

