

## Performans Beyanı / Declaration Of Performance

Yapı Malzemeleri Yönetmeliği  
EU 305/2011, Ek 5'e göre  
*In accordance with Annex V of Regulation (EU)  
No. 305/2011 (Construction Product Regulation)*

**No: 2106004**

1.	Ürün Tipi Kimlik Kodu <i>Unique identification code of the product type(s)</i>	MasterFlux™ ER 402 FC
2.	Kullanım amacı / amaçları <i>Intended use or uses</i>	Epoksi esaslı tamir ve grout harcı. Beton yapıların korunması ve tamiri için mamuller ve sistemler, Bölüm 6: Çelik Donatı Çubuğunun Ankrajlanması  <i>Epoxy based repair and grout mortar Products and systems for the protection and repair of concrete structures - Part 6: Anchoring of reinforcing steel bars</i>
3.	Üretici Adı ve Adresi <i>Name and address of the manufacturer</i>	MBT Teknik Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş. Eyüp Sultan Mah. Sekmen Cad. HAYY 1000A No:26 K:5 D:8, 34885 Sancaktepe, İstanbul, Türkiye
4.	Performans değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemi / sistemleri <i>System or systems of assessment and verification of constancy of performance</i>	Sistem 2+, Sistem 3 Yangına tepki <i>System 2+, System 3 Reaction to fire</i>
5.	Uyumlaştırılmış standart, onaylanmış kuruluş <i>Harmonised Standard, Notified Body</i>	<b>TS EN 1504-6:2006</b>  Efectis Era Avrasya - NB 2184 Sistem 2+, Sistem 3  <i>Efectis Era Avrasya- NB 2184 System 2+, System 3</i>

Part of

**MASTER®**  
**BUILDERS**  
SOLUTIONS

Group

**MBT Teknik Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret A.Ş.**  
Eyüp Sultan Mah. Sekmen Cad. Hayy 1000A  
No:26/8 Sancaktepe, 34885 İstanbul, Türkiye  
Tel: 0216 561 35 45 info@mbt-tech.tr  
www.mbt-tech.tr/tr



**6. Performans Beyanı**  
*Declared Performance*

Temel Karakteristikler <i>Essential Characteristics</i>	Performans <i>Performance</i>	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname <i>Harmonised Technical Specification</i>
Çekip çıkarma dayanımı Pull out	≤ 0,6 mm	TS EN 1881
Klorür iyonu içeriği Chloride ion content	≤ % 0,05	TS EN 1015-17
Camsıya geçiş sıcaklığı (Glass transition temperatures)	≥ 45°C	TS EN 12614
Çekme yükü etkisiyle sünme (Creep under tensile load displacement)	≤ 0,6 mm	prEN 1544
Yangına Karşı Tepki <i>Reaction To Fire</i>	D-s2,d0	TS EN 13501-1
Tehlikeli maddeler <i>Dangerous substances</i>	Güvenlik bilgi formu <i>Safety data sheet</i>	

7. Yukarıda tanımlanan yapı malzemesi, beyan edilen performans grubuna sahiptir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece yukarıda tanımlanan imalatçının sorumluluğu altında yayımlanır.  
*The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance. This declaration of performance according to the Construction Products Regulation (305/2011/AB) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified above*

Hüsnü OĞUZ  
Kalite Güvence ve Kontrol Yöneticisi  
*Quality Assurance&Control Executive*



31.12.2025 İSTANBUL