

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: 2103011

1.	Ürün Tipi Kimlik Kodu <i>Unique identification code of the product type(s)</i>	MasterFlux™ ER 402
2.	Kullanım amacı / amaçları <i>Intended use or uses</i>	Epoksi esaslı tamir ve grout harcı.Yapısal , R4 sınıfı ENV 1504-9'a göre kullanım yerleri: Prensip 3, metot 3.1(Elle harç uygulaması), 3.2 Yeniden beton dökülmesi, 7.2 Bozunmuş betonun yenilenmesi. <i>Epoxy based repair and grout mortar, Structural, R4 class according to ENV 1504-9 Application areas: Principle 3, method 3.1 (Mortar application by hand) 3.2 Concrete restoration by recasting with concrete, 7.2 Replacing contaminated or carbonated concrete</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>	TS EN 1504-3 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>
Basınç Dayanımı <i>Compressive Strength</i>	$\geq 45 \text{ N/mm}^2 - \text{R4}$	TS EN 12190
Klorür İyonu İçeriği <i>Chloride Ion Content</i>	$\leq \% 0,05$	TS EN 1015-17
Yapıştırma Suratiyle Oluşmuş Bağ <i>Adhesive Bond</i>	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	TS EN 1542
Kontrollü Büzülme / Genleşme <i>(Restrained shrinkage/expansion)</i>	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	TS EN 12617-4
Yangına Karşı Tepki <i>Reaction To Fire</i>	D-s2,d1	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