

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: 1201005

1.	Ürün Tipi Kimlik Kodu <i>Unique identification code of the product type(s)</i>	MasterShield® 1825
2.	Kullanım amacı / amaçları <i>Intended use or uses</i>	Epoksi Esaslı betonu korumak için özel olarak geliştirilmiş, yüksek miktarda fenol novalak epoksi içeren, koruyucu özel bir reçine kaplamadır. Beton yapıların korunması ve tamiri için mamuller ve sistemler Bölüm 2: Beton için yüzey koruma sistemleri, 2.2(Nem kontrolü), 8.2(Artan direnç) <i>Epoxy Based, protective high build phenol novolac epoxy resin coating specifically developed to protect concrete. Products and systems for the protection and repair of concrete structures Part 2: Surface protection systems for concrete, 2.2(Moisture control), 8.2(Increasing resistivity)</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 1504-2 Efectis Era Avrasya - NB 2184 Sistem 2+ , Sistem 3 <i>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 Essential Characteristics	Performans Performance	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname Harmonised Technical Specification
Su Buharı Geçirgenliği Permeability to water vapour	Sınıf 1 Class 1	TS EN ISO 7783
Kapiler Su Emme ve Su Geçirgenliği Capillary absorption and permeability to water	$w < 0,1 \text{ kg /m}^2 \cdot \text{v/h}$	TS EN 1062-3
Çekip Koparma Deneyi Yoluyla Yapışma Dayanımı Adhesion strength by pull-off test	Rijit Sistemler (trafik yükü ile) $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ Rigid Systems (with traffic load)	TS EN 1542
Yangına Karşı Tepki Reaction To Fire	E	TS EN 13501-1
Tehlikeli maddeler Dangerous substances	Güvenlik bilgi formu Safety data sheet	

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