

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: 1201001

1.	Ürün Tipi Kimlik Kodu <i>Unique identification code of the product type(s)</i>	MasterCoat™ ER 372
2.	Kullanım amacı / amaçları <i>Intended use or uses</i>	Epoksi esaslı, solventsiz, dolgulu ve pigmentli, iki bileşenli kendiliğinden yayılan kaplama malzemesidir. Beton yapıların korunması ve tamiri için mamuller ve sistemler Bölüm 2: Beton için yüzey koruma sistemleri, 1.3 (Yabancı madde girişine karşı koruma), 2.2(Nem kontrolü), 5.1 (Fiziksel Direnç) 8.2(Artan direnç) <i>Epoxy Based, non-solvented, pre-filled and pigmented, two-component, self-levelling coating.. Products and systems for the protection and repair of concrete structures Part 2: Surface protection systems for concrete, 1.3 (Ingress protection), 2.2(Moisture control), 5.1 (Physical resistance) 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>Efectis Era Avrasya- NB 2184 System 2+, System 3</i>

6. Performans Beyanı
Declared Performance

Temel Karakteristikler <i>Essential Characteristics</i>	Performans <i>Performance</i>	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname <i>Harmonised Technical Specification</i>
Aşınma Direnci <i>Abrasion Resistance</i>	< 3000 mg	TS EN ISO 5470-1
CO ₂ Geçirgenliği <i>CO₂ Permeability</i>	SD > 50m	TS EN 1062-6
Su Buharı Geçirgenliği <i>Permeability to water vapour</i>	Sınıf 1 <i>Class 1</i>	TS EN ISO 7783
Kapiler Su Emme ve Su Geçirgenliği <i>Capillary absorption and permeability to water</i>	w<0,1 kg /m ² .√h	TS EN 1062-3
Çarpmaya Direnç <i>(Impact resistance)</i>	Sınıf II : 10 Nm <i>Class II</i>	TS EN ISO 6272-1
Çekip Koparma Deneyi Yoluyla Yapışma Dayanımı <i>Adhesion strength by pull-off test</i>	Rijit Sistemler (trafik yükü ile) ≥ 2,0 N/mm ² <i>Rigid Systems (with traffic load)</i>	TS EN 1542
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>	

Part of

MASTER®
BUILDERS
SOLUTIONS

Group



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

Part of

MASTER®
>>BUILDERS
SOLUTIONS

Group

