

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: 2201003

1.	Ürün Tipi Kimlik Kodu <i>Unique identification code of the product type(s)</i>	FMörtel® S1 (MasterCrete™ TIL S1)
2.	Kullanım amacı / amaçları <i>Intended use or uses</i>	Çimento Esaslı, Polimer Takviyeli, Esnek ve Yüksek Performanslı Seramik ve Granit Yapıştırıcısı Kayma Özelliği Azaltılmış, Uzatılmış Açık Bekletme Süreli, Şekli Bozulabilen, İç ve Dış Kullanım için uygun Geliştirilmiş Çimentolu Yapıştırıcı Tip ve Sınıf; C2TES1 <i>Cement Based, Polymer Reinforced, Flexible and High Performance Ceramic and Granite Adhesive Improved Cementitious Adhesive for Internal and External use with Reduced Slip Feature, Extended Open Time, Deformable Type and Class; C2TES1</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 3 <i>System 3</i>
5.	Uyumlaştırılmış standart, onaylanmış kuruluş <i>Harmonised Standard, Notified Body</i>	TS EN 12004 TSE - NB 1783, Efectis Era Avrasya - NB 2184 Sistem 3, Sistem 3 <i>TSE- NB 1783, Efectis Era Avrasya - NB 2184 System 3, 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>
Başlangıç Yapışma Mukavemeti <i>Initial Tensile Adhesion Strength</i>	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	TS EN 1348:8.2
Suya Daldırıldıktan Sonra Yapışma Mukavemeti <i>Tensile Adhesion Strength After Water Immersion</i>	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	TS EN 1348:8.3
Isı Ile Yaşlandırıldıktan Sonra Yapışma Mukavemeti <i>Tensile Adhesion Strength After Heat Ageing</i>	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	TS EN 1348:8.4
Donma –Çözünme Çevriminden Sonra Yapışma Mukavemeti <i>Tensile Adhesion Strength After Freeze-Thaw Cycles</i>	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	TS EN 1348:8.5
Uzatılmış Açıkta Bekletme Süresi:Yapışma Mukavemeti(30 Dakika Sonra) <i>Extended Open Time: Tensile Adhesion Strength(After 30 Minutes)</i>	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ en az 30 dakika sonra $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ after not less than 30 min.	TS EN 1346
Enine şekil değiştirme <i>Transverse deformation</i>	$\geq 2,5 \text{ mm}$ and/ve $< 5 \text{ mm}$	TS EN 12002
Kayma <i>Slip</i>	$\leq 0,5 \text{ mm}$	TS EN 1308
Yangına Karşı Tepki <i>Reaction To Fire</i>	A1	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



15.04.2025 İSTANBUL