

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: 1401003

1.	Ürün Tipi Kimlik Kodu <i>Unique identification code of the product type(s)</i>	Astar A® (MasterCrete® TIL PRI 300)
2.	Kullanım amacı / amaçları <i>Intended use or uses</i>	Kopolimer Akrilik Esaslı, Kondisyon Artırıcı Astar Beton yapıların korunması ve tamiri için mamuller ve sistemler. Bölüm 2: Beton için yüzey koruma sistemleri Prensip 1 (PI): Yabancı madde girişine karşı koruma 1.2 Emprenye uygulaması(I) Prensip 5 (PR):Fiziksel direnç/Yüzey iyileştirme 5.2 Emprenye uygulaması(I) <i>Copolymer Acrylic Based Condition Improving Primer Part 2: Surface protection systems for concrete Principle 1(PI) :Ingress protection 1.2 Impregnation(I) Principle 5(PR):Physical resistance/Surface improvement 5.2 Impregnation(I)</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 4, Sistem 3 <i>System 4, Sistem 3</i>
5.	Uyumlaştırılmış standart, onaylanmış kuruluş <i>Harmonised Standard, Notified Body</i>	TS EN 1504-2 Sistem 4, Sistem 3: 2184 NB Efectis Era Avrasya <i>System 4, Sistem 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>
Aşınma Direnci <i>Abrasion Resistance</i>	NPD	TS EN ISO 5470-1
Kapiler Su Emme ve Su Geçirgenliği <i>Capillary absorption and permeability to water</i>	$w < 0,1 \text{ kg /m}^2 \cdot \text{v/h}$	TS EN 1062-3
Çarpmaya Direnç <i>Impact Resistance</i>	NPD	TS EN ISO 6272-1
Çekip Koparma Deneyi Yoluyla Yapışma Dayanımı <i>Adhesion strength by pull-off test</i>	Trafik yükü olmadan yatay $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ <i>(Horizontal with trafficking)</i>	TS EN 1542
İşleme Derinliği <i>Depth of Penetration</i>	NPD	TS EN 13579
Yangına Karşı Tepki <i>Reaction To Fire</i>	E	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



03.10.2025 İSTANBUL