

**MANTAR DAYANIKLILIĞI****1. Test Yöntemi**

- ASTM G 21 ; Mantarların sentetik polimer materyallere dayanıklılığının tespiti
- Mantar Türleri  
Aspenguillus Niger (ATCC 9642)  
Penicillium Pinophilum (ATCC 11797)  
Chaetomium Globosum (ATCC 6205)  
Gliocladium Virens (ATCC 9645 )  
Aureobasidium Pullulans (ATCC 15233 )
- Kültür şartları ; 84.2 +/- 1.8 °F (29 +/-1°C) , 90%RH ,21 Gün
- Sınırlamalar

Türün gözlemlenen üremesi	Oran
Yok	0
Üreme izi (%10 'nun altında )	1
Hafif üreme (%10-30)	2
Orta düzeyde üreme (%30-60)	3
Yüksek düzeyde üreme (%60 komple kaplar biçimde)	4

**2. Test Sonuçları –Büyüme de sıfır**

Kültür süresi	0 Hafta	1 Hafta	2 Hafta	3 Hafta
Sonuç	0	0	0	0