

## BAKTERİYEL DAYANIKLILIK

### 1. Test Yöntemi

- ASTM G 22 ; Plastiklerin bakteriyellere karşı dayanıklılığının tespiti
- Bakteri Türü ; Pseudomonas Aeruginosa (ATCC 13388)  
Kültür şartları ; 96.8 +/- 1.8 °F (36 +/-1°C), 90 %RH ,21 gün
- Sınırlama

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

### 2. Test Sonuçları –Büyüme de sıfır iz

Kültür Süresi	0 Hafta	1 Hafta	2 Hafta	3 Hafta
Sonuç	0	0	0	0

### 2. Test Sonuçları

- Alev Almaz ; 10
- Duman Oluşumu ; 5
- Sınıflandırma ;Sınıf A/ Sınıf 0
- İlgili

Madde	Alev Yayılımı	Duman Oluşumu
Duvar kaplama ,alçı	15	0
Ahşap parça kereste	155	200
Fiberglas güçlendirilmiş paneller	70	500+
Lamine , plastik	70	35
Duvar kaplama	25	15
MDF	150	400