



Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Tekstil Mühendisliği Laboratuvarı
16059 Bursa, Türkiye
Telefon: +90 (224) 294 20 64
Faks: +90 (224) 294 19 03



18 Mart 2015

Lüksteks Oto Döşeme Malzemeler Ted Şirketi dikkatine,

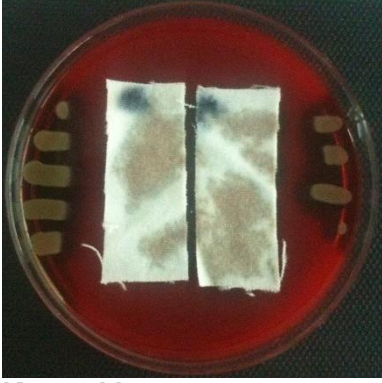
Göndermiş olduğunuz numunelerinize, Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Mikrobiyoloji Laboratuvarı'nda AATCC 147 test yöntemine göre kalitatif olarak antibakteriyel testler yapılmış ve numuneleriniz hem Gram-pozitif (*Staphylococcus aureus* - ATCC 6538) hem de Gram-negatif (*Escherichia coli* - ATCC 35218) bakterilere karşı antibakteriyel etkinlik sonuçları ekteki raporda verilmiştir.

Saygılarımızla.

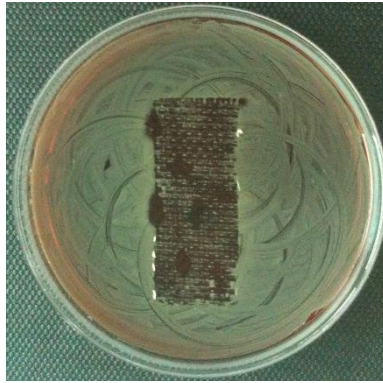
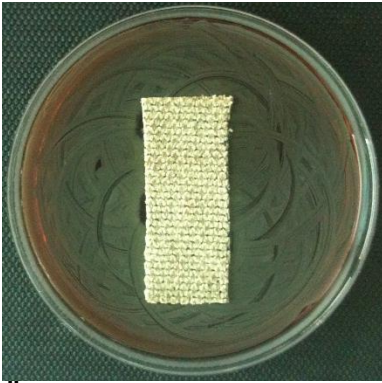
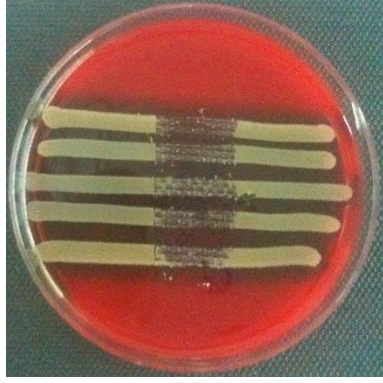
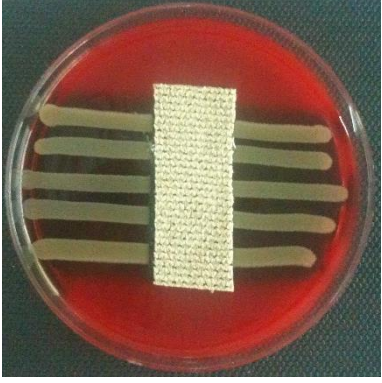

Doç.Dr. Mehmet Orhan

Ek 1: Sonuç Raporu (İki sayfa)

Ek 1. Sonuç Raporu (iki sayfa)



Kontrol kumaşı

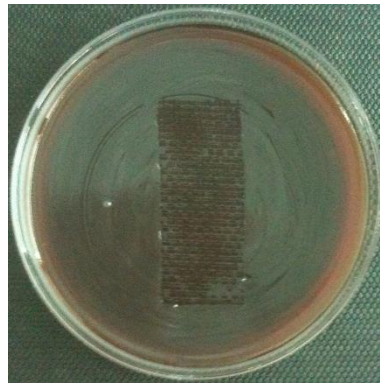
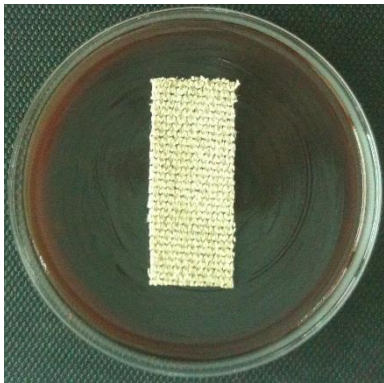
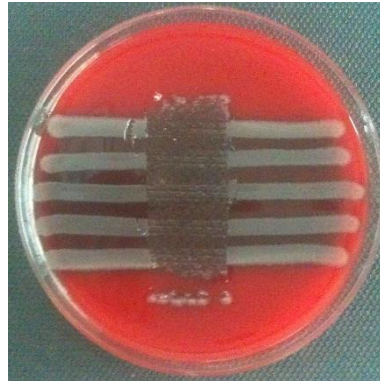
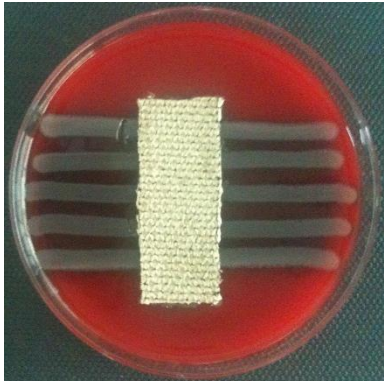
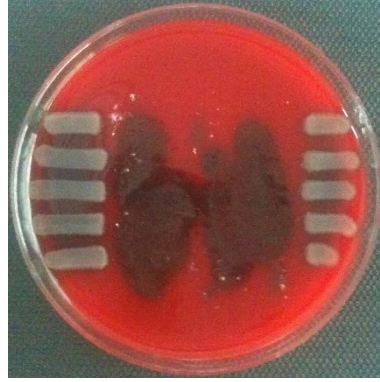


Örnek kumaş

Şekil 1. AATCC 147 test yöntemine göre *Staphylococcus aureus* (ATCC 6538)'a karşı antibakteriyel etkinlik sonuçları



Kontrol kumaşı



Örnek kumaş

Şekil 2. AATCC 147 test yöntemine göre *Escherichia coli* (ATCC 35218)'ye karşı antibakteriyel etkinlik sonuçları

Sonuç: Kabul edilebilir antibakteriyel etkinlik elde edebilmek için bakteri ile doğrudan temas eden örneğin altında herhangi bir bakteri üremesi olmamalıdır. Bu nedenle test edilen örneklerin, hem Gram-pozitif (*Staphylococcus aureus* - ATCC 6538) hem de Gram-negatif (*Escherichia coli* - ATCC 35218) bakterilere karşı iyi antibakteriyel etkiye sahip olduğu bulunmuştur.