

BPCOAT *ST Serisi*

ÖZENELE SEÇİLMİŞ TANEÇİKLER



**Antimikrobiyal
Toz Kaplama**

www.bpc.com.tr

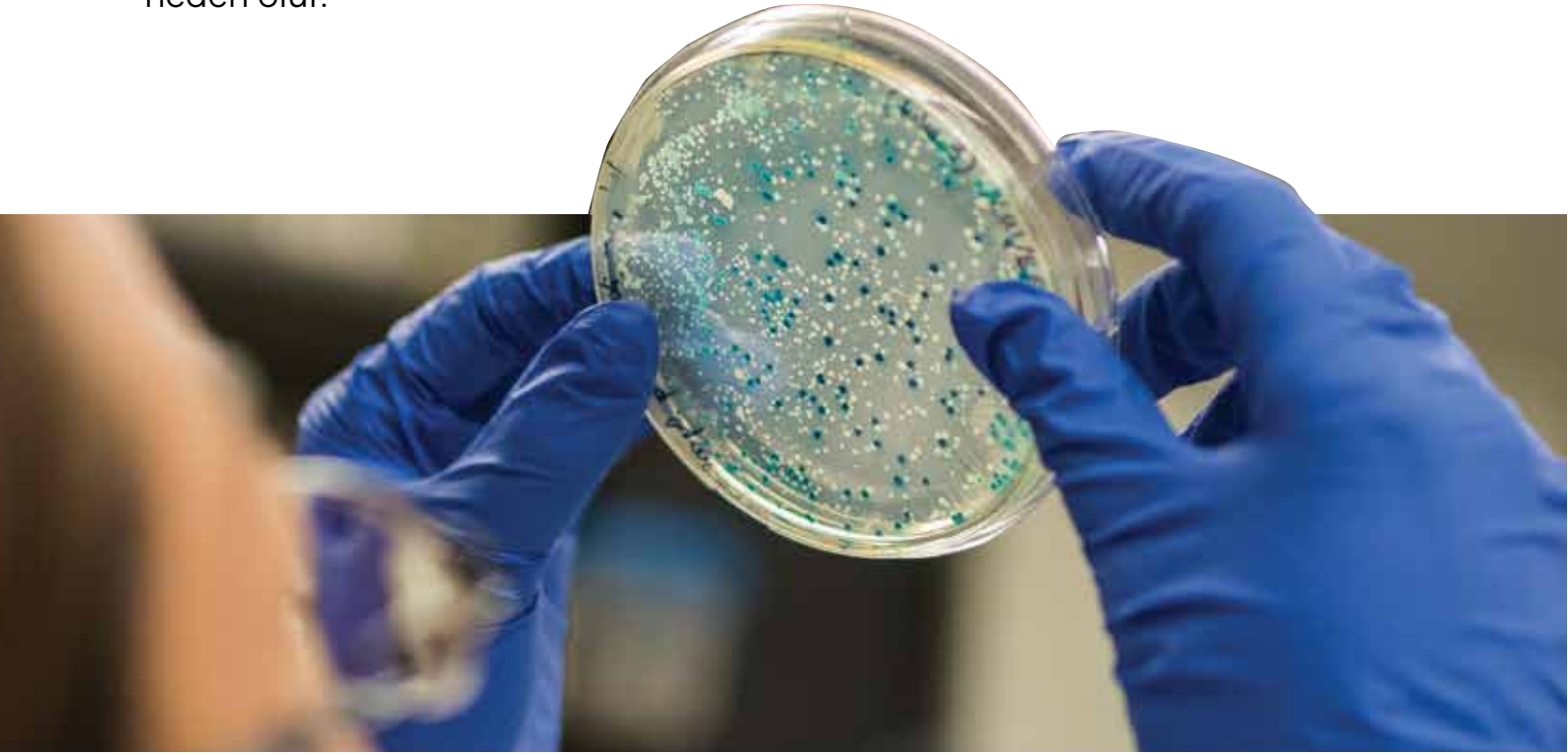
BPCOAT ST Serisi

Antimikrobiyal Toz Kaplama

Temiz Dokunuşlar

BPCOAT-ST Antimikrobiyal Toz Kaplama, gümüş iyonik teknolojisi ile boyanmış yüzeylerde kötü koku, renk değişimi ve biyo-film oluşumuna neden olan mikroskobik organizmaların büyümesini engeller.

Antimikrobiyal toz kaplamalar; bakteri, maya, mantar, virüs, yosun gibi diğer mikroskobik organizmaların büyümesini engeller ve yok olmalarına neden olur.



Nasıl Etki Eder?

BPCOAT-ST Antimikrobiyal Toz Kaplama, yapısında bulunan gümüş iyonlarını yavaşça serbest bırakır ve mikropların büyümesini ve yayılmasını engeller.

Ortam nemi aracılığıyla yavaşça ve sürekli olarak serbest kalan süper ince gümüş iyonları sayesinde etkisini gösterir. Bu iyonlar, büyümekte ve çoğalmakta olan bakterilerin hücre zarlarına nüfuz ederek solunumlarını engeller ve ölmelerine neden olur. Bu şekilde antimikrobiyal toz kaplamalar, organizmaların çoğalmasını önler.

Sadece dokunun. ...sağlığınıza koruyun...

Özellikleri ve Faydaları

- Saf Epoksi, EP (Hibrid), Polyester (TGIC), Polyester (HAA), Poliüretan ürün tiplerinde üretilir.
- Hassas ortamlarda çapraz kontaminasyon riskini en aza indirir.
- Antimikrobiyal yüzey daha az temizlik gerektirir.



Uygulama Alanları

- Hastaneler, tıp ve laboratuvar test ekipmanları
- Restoranlar
- Parklar ve oyun alanları
- Toplu taşıma
- Ofisler
- Okullar
- Ev aletleri: buzdolapları
- Havlu askıkları, kapılar, merdivenler, asansörler, havalandırma
- Hava arıtma sistemleri



BPCOAT-ST Antimikrobiyal Toz Kaplama, onaylanmış ve tüm numuneler ISO 22196 / JIS Z 2801:2000 test metodu kullanılarak bağımsız bir laboratuvar tarafından test edilmiştir. Numuneler 35 °C'de E. coli ve Staphylococcus aureus'a karşı test edilmiş ve 24 saat içinde nüfusta yaklaşık %99,99 azalma gözlenmiştir.

Not: Kaplı yüzeylerde antimikrobiyal etki sınırlıdır ve hastalığa neden olan bakteriler, virüsler, mikroplar ya da başka organizmalara karşı koruma sağlamaz. Ayrıca, bu serinin başka bir koruyucu ya da önlem olmadan tek başına sürekli hijyen sağlayacağı düşünülmemelidir. En iyi sonucu almak için antimikrobiyal kaplanmış yüzeyler düzenli olarak temizlenmelidir. Ürünlerimizdeki antimikrobiyal ajanlar, düşük toksit içeriği ve tahriş edici olmayan özelliği ile son derece güvenlidir.



BPC KİMYA SANAYİ A.Ş.
Anbar Serbest Bölge Mah.
8. Cadde No:2 MELİKGAZİ / KAYSERİ / TÜRKİYE

T: +90 352 321 22 22
F: +90 352 321 22 25

