

# צבע אבקה אנטטי בקטריאלי



# צבע אבקה אנטי בקטריאלי משמיד וחוסם התפשטות חיידקים על גבי משטחים צבועים ומתאים במיוחד לצביעה של ריהוט, ציוד ומתקנים במקומות ציבוריים וחדרים סטריליים



## משמיד חיידקים ומונע התפשטות מחלות

צבע אבקה אנטי בקטריאלי הינו פרי פיתוח נוסף וחדשני של חברת אוניברקול ליישום במערכות של צביעה באבקה אלקטרוסטטית. הצבע מסוגל להשמיד ולחסום את התפשטות החיידקים אותם לא היה ניתן להסיר ללא חיטוי או טיפול מונע. (רשימת החיידקים אותם החומר קוטל מופיעה בתחתית העמוד).

## מתאים לכל סוגי האבקות

את צבע האבקה האנטי בקטריאלי ניתן לקבל בכל גוון, ברק או טקסטורה מתוך מגוון האבקות של אוניברקול הקיימות כיום. יישום הצבע במצבעה מתבצע באופן זהה ליישום אבקה רגילה ובהתאם למפרטי אוניברקול.

## אפקטיבי לאורך עשרות שנים

האפקטיביות האנטי בקטריאלית באבקות אלקטרוסטטיות מתוצרת אוניברקול הינה תוצאה של פיזור יוני הכסף אשר משתחררים באופן שווה ומחלט על כל עובי הציפוי. בדרך זו משמידים יוני הכסף כמעט 100% מהחיידקים המצטברים על המשטח.

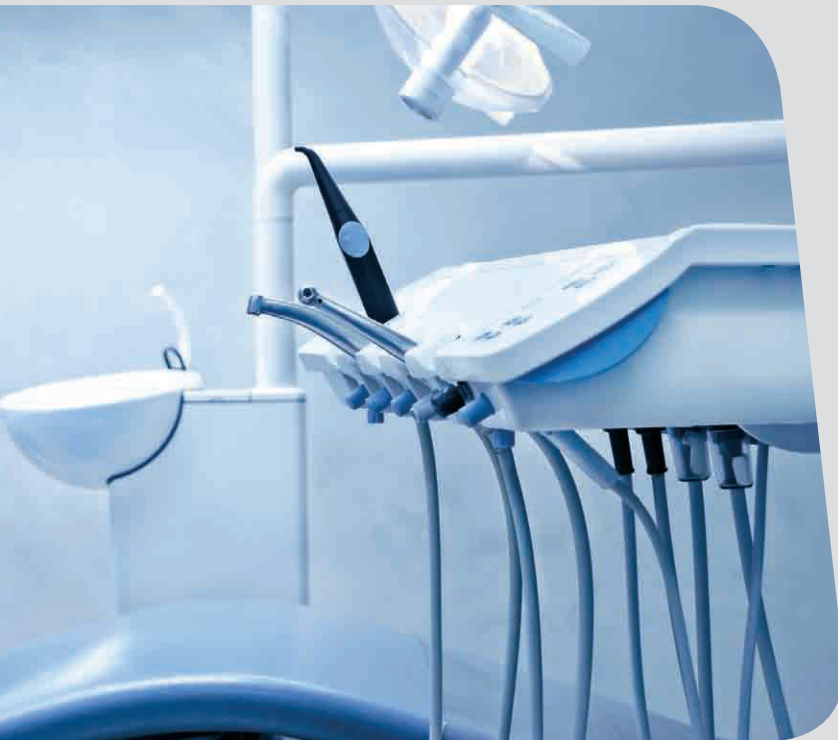
## הוכח בבדיקות מעבדה בלתי תלויות

צבע אבקה אנטי בקטריאלי אושר ע"י ה-FDA בתקני מזון ושתייה, ויעילותו הוכחה בבדיקות מעבדה כבעל יעילות גבוהה במיוחד במניעת התפשטות ובהשמדת חיידקים מסוכנים. להלן תוצאות הבדיקות שהתקבלו:

תוצאות מעבדה בבדיקה של חיידקי קולי (Escherchia Coli)			
צבע	מושבה פעילה של חיידקים	לאחר 24 שעות	אחוז השמדה
אבקה רגילה	70,000	17,000,000	0
אבקה אנטי בקטריאלית	70,000	100 <	99.95%
תוצאות מעבדה בבדיקה של וירוס (Staphyl Ocococcus Aureus)			
צבע	מושבה פעילה של חיידקים	לאחר 24 שעות	אחוז השמדה
אבקה רגילה	130,000	350,000	0
אבקה אנטי בקטריאלית	130,000	100 <	99.95%
<b>תוצאות הבדיקה מוכיחות באופן מובהק את אפקטיביות צבע האבקה האנטי בקטריאלי</b>			

### רשימת החיידקים אותם החומר קוטל

**בקטריה:** Escherichia coli (E-coli) (חיידקי קולי) • Klebsiella pneumonia (דלקת ריאות) • Legionella pneumophila • Enterococcus Faecalis • Pseudomonas aeruginosa • Proteus Vulgaris Salmonella typhi (סלמונדרה) • Methicilin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) • Streptococcus faecalis • Staphylococcus Aureus • Listeria monocytogenes • Streptococcus pyogenes • Aspergillus niger **פטריה / עובש:** Candida albicans **וירוס:** Avian Influenza (H5N1) (שפעת החזירים) • SARS (שפעת העופות).

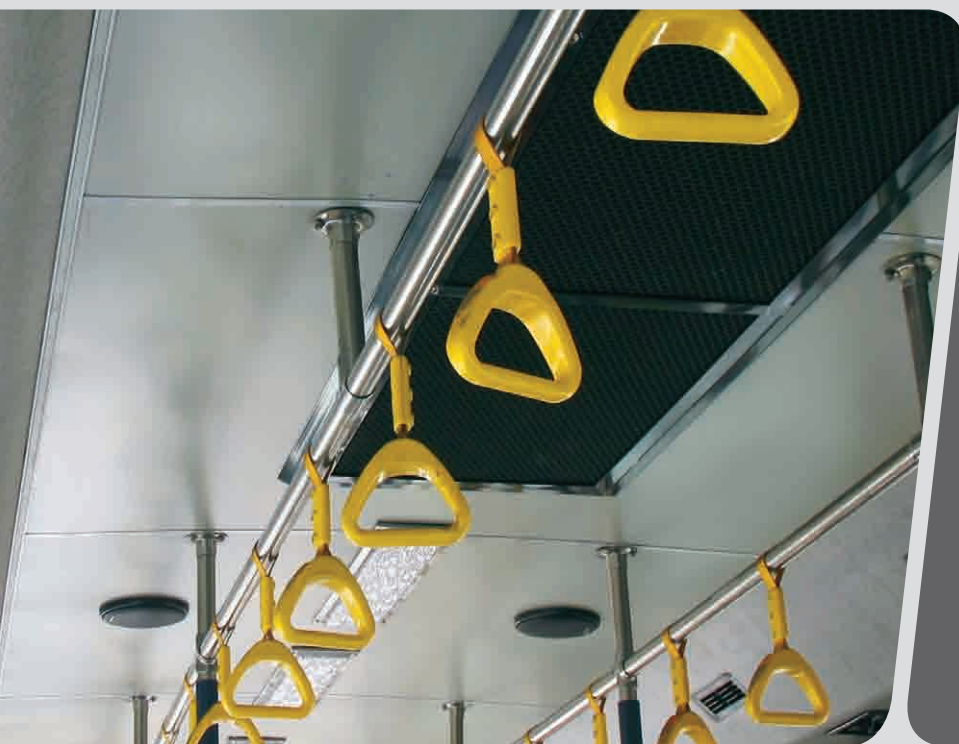


## מומלץ לצביעה על משטחים ומתקנים במקומות ציבוריים

צבע אבקה אנטי בקטריאלי מתאים במיוחד לצביעה של מוצרים, משטחים, ציוד וריהוט הנמצאים במקומות ציבוריים הבאים במגע עם קהל רב ובאתרים בהם ישנה חשיבות לסטריליות גבוהה, לדוגמא:

- סוגי מכונות וציוד עבור תעשיית המזון והשתייה
- חדרים נקיים וסביבת עבודה עם זיהום מבוקר
- מוצרי חשמל, כלי מטבח וציוד לתעשיית הקייטרינג
- מוצרים רפואיים, מכשירים וציוד רפואי / סינטרי (ריהוט לבתי חולים)
- מכונות וציוד לתעשיית התרופות
- ריהוט וציוד עבור רהיטי ילדים וגני ילדים
- ריהוט וציוד לשירותים ציבוריים
- ציוד לחדרי כושר, בריכות ומקומות ציבוריים
- ציוד לתחבורה ציבורית
- חלונות אלומיניום לבתי ספר ובתי חולים
- גדרות ומעקות במקומות ציבוריים
- ציוד אלקטרוני





חברת אוניברקול מקבוצת נירלט צבעים  
נוסדה בשנת 1949 והינה יצרנית צבעי  
התעשייה המובילה בארץ בתחום צבעי  
האבקות האלקטרוסטטיות.  
מוצרי החברה נותנים מענה לצביעה של  
פרופילי אלומיניום, ברזל, פח מגולוון, מבני  
פלדה, קונסטרוקציות, גשרים ועוד מוצרי  
מתכת רבים ומגוונים.  
בחברת אוניברקול מעבדות משוכללות וצוות  
פיתוח השוקד בכל עת על פיתוח וקידום  
מוצרים חדשים. החברה מעמידה לרשות  
לקוחותיה יועצים ואנשי שטח למתן פתרונות  
טכניים, הכוונה וליווי בפרויקטים גדולים.

**אוניברקול**  
**מקבוצת נירלט**

המלאכה 6, א.ת. דרומי נתניה ת.ד. 8161, נתניה 42505  
טלפון: 09-8637555 פקס: 09-8655368 [www.univercol.com](http://www.univercol.com)