



## אקווניר ACTIVE SHIELD

צבע אקרילי על בסיס מים מסדרת אקווניר בעל טכנולוגיית Qactive מבית ננוסונו לטיפול אנטי בקטריאלי ואנטי ויראלי.

### יתרונות:

הטכנולוגיה האנטיבקטריאלית מבוססת על ייצור טבעי ורציף של מחמצנים הפוגעים במעטפת תאי הבקטריות, בניגוד למנגוני שחרור יונים אשר פוחת עם הזמן. בתוך 4 שעות בלבד הציפוי מסוגל להשמיד 99.99% מושבות פתוגניים גראם שלילי, מסוג: Escherichia Coli, Salmonella Typhimurium (log 4 לפי תקן ISO 22196). הפעילות האנטי בקטריאלית של הצבע נשמרת גם לאחר 180 מחזורי קרצוף (ASTM D2486, Scrub Resistance Test). הצבע בעל כושר הסתרה גבוה, רחיץ ומתנקה בקלות ללא פגיעה במרקם הצבע, קל וידידותי ליישום, עמיד ושומר על הגוון לאורך זמן. הצבע מונע עובשים ופטטריות.

### שימושים:

בתי חולים, מרפאות וקופות חולים, בתי אבות ומבנים לגיל השלישי, מוסדות ציבוריים, תעשיית המזון והפארמה.

### הכנת השטח

יש לנקות היטב את פני השטח מכל גוף זר, כגון: צבע ישן, רופף ומתקלף, אבק, סיד, שמנים וכו'. יש לוודא שהצבע הישן שנשאר על הקיר מחובר היטב לתשתית. קירות קיימים: בקירות פנים - במידה ונדרש לתקן פגמים, יש לתקן עם רוקבונד/גולד בונד/פרוסימו+ של נירלט. לאחר ביצוע התיקונים ייבוש מלא של החומר, יש ליישם אקווה פרימר. בקירות חוץ - במידה ונדרש לתקן פגמים, יש לתקן עם אלטק חוץ של נירלט, להמתין לייבוש מלא של החומר וליישם פריימר 2X. קירות חדשים: על גבי קירות שליטה לבנה, יש ליישם תחילה אקווה פריימר לקירות פנים או פריימר 2X לקירות חוץ.

### הוראות יישום

יש לבחוש היטב את הצבע לפני השימוש ולצבוע שתי שכבות בעזרת רולר / מברשת / התזת איירלס. יש להמתין כשעתיים בין שכבה לשכבה (בתנאי מזג אוויר רגילים).

### דילול

יש לדלל במים עד 30% בהתאם לתשתית ולשכבה.

### כושר כיסוי מירבי\*

כ-13 מ"ר / ליטר בשתי שכבות

\* כושר הכיסוי המעשי תלוי במספר גורמים כמו סוג התשתית, אופן הצביעה, גוון הצבע, גוון הרקע, מומחיות הצובע ותנאי מזג האוויר. מקובל להניח כי הוא מהווה כ-75% מכושר הכיסוי המירבי.

### ייבוש\*\*

למגה: כשעה. בין השכבות: כשעתיים. ייבוש סופי: 24 שעות.

\*\* בתנאי אקלים של 25°C ו-80% לחות.

גודל אריזות	חיי מדף ואחסנה	ניקוי	הגבלות	רמת גימור	גוון
18 ליטר	24 חודשים בדלי סגור, במקום קריר, מוצל ויבש.	כלים וידיים במים וסבון	אין ליישם את החומר כאשר הטמפרטורה מתחת ל-5°C ל-7°C. בשימוש חיצוני - אין ליישם כאשר צפוי גשם ו/או סופת חול בטווח של 72 שעות.	מט	רשימת גוני אקטיב שילד



לפני השימוש יש לוודא הכנת המשטח כראוי והתאמתו ליישום החומר לקבלת התוצאות הרצויות. על המשטח לבדוק התאמת המוצר לצרכיו ולמטרות השימוש בו. אין לראות בהמלצות הנ"ל תחליף ליעוץ שנדרש לצורך פרויקט עבודה ספציפי. המוצר יצא את מפעלנו לאחר שנבדק ואושר. החברה שומרת לעצמה את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים המובאים באריזות ובמפרטים. אחריותנו הינה על איכות המוצר בלבד ומותנית ביישום כל הוראות השימוש הרלוונטיות. יש לעיין בהוראות המפרט הטכני של המוצר ולהקפיד על יישומן המלא. אין לערבב/לגוון עם חומרים שלא הומלצו ע"י נירלט. כל הנתונים וההמלצות המובאים כאן, מבוססים על בדיקות, ידע ונסיון שהצטברו במעבדה ובשטח והם אמיינים ביותר. אין לפרש זאת כאחריות כללית, מפורשת או מרומזת. לאזהרות והוראות בטיחות יש לעיין בתווית האריזה ובגיליון הבטיחות של המוצר.