

צבע מנחית קרינה סלולרית וקרינה של שדה חשמלי

צבע אקרילי על בסיס מים לשימוש פנימי וחיצוני כהגנה מפני קרינה סלולרית ושדה חשמלי (לא מגנטי) של חדרי חשמל/לוחות חשמל

תכונות:

ציפוי חדשני המשמש הגנה מפני קרינה אלקטרו מגנטית EMR כגון קרינה סלולרית או שדה חשמלי (לא מגנטי!) של חדר שנאי חשמל. יעילות ההגנה: הפחתה של 90-99.99% מהקרינה המקורית. מנחית עד .40DB

שימושים:

הנחתת קרינה בחדרי מגורים הנמצאים בסביבת מקורות קרינה אלקטרו מגנטיות כגון: אנטנות סלולר, אנטנות שידור רדיו, חדרי חשמל (שדה חשמלי) וכו'. מיגון בפני ריגול תעשייתי וגניבת מידע סודי אלחוטי. מיגון מכשור בתי חולים איטום אולפני הקלטות מהפרעות אלקטרו מגנטיות וחשמליות.

נתונים טכניים:

קוד מוצר:	732-850
גוון:	שחור
ברק:	מט
כושר כיסוי מחושב*:	6-7 מ"ר / ליטר (בשכבה אחת)
דילול:	בזמן הצביעה: מים לניקוי: מים וסבון.
זמני ייבוש:	ייבוש למגע**: 4 שעות המתנה בין שכבות: 24 שעות
חיי מדף:	12 חודשים
כמות למשטח:	גודל אריזה
576	1 ליטר

הכנת השטח ומערכת הצבע:**שטחים פנימיים מסוידיים:**

הסירו כל סיד חופשי, רופף מתקלף או שכבות עבות מדי. שפשו בנייר לטש עד קבלת משטח חלק. נקו היטב מאבק. צבעו שכבה אחת של **בונדרול סופר** והמתינו 4 שעות לייבוש. צבעו שכבה של "צבע מנחית קרינה" ואחרי המתנה של 24 שעות 2-3 שכבות של הגוון הרצוי ממוצרי משפחת הסופרקריל.

קירות פנימיים צבועים בצבע פלסטי:

הסירו כל צבע ישן, רופף ומתקלף. במקומות שבהם הצבע מתקלף צבעו שכבת **בונדרול סופר**. החליקו את המשטח במג'יק **בונד** או בדבק **שפכטל 2000** (בשימושים פנימיים בלבד) וצבעו מעליו שכבת **בונדרול סופר** והמתינו לייבוש. צבעו שכבה של "צבע מנחית קרינה" ואחרי המתנה של 24 שעות 2-3 שכבות של הגוון הרצוי ממוצרי משפחת הסופרקריל.

קירות פנימיים חדשים שאינם צבועים:

החליקו קלות את פני השטח בנייר לטש. הסירו אבק ומלאו חורים בקלסימו X. לקבלת משטח חלק צבעו שכבת **טמבורפיל** והמתינו 4 שעות לייבוש. צבעו שכבה של "צבע מנחית קרינה" ואחרי המתנה של 24 שעות 2-3 שכבות של הגוון הרצוי ממוצרי משפחת הסופרקריל.

משטחי בטון וטיח צמנט:

ניתן לצבוע רק לאחר אשפחה (חודש ומעלה לאחר היישום). נקו מאבק וצבעו שכבה ראשונה של **רב-גמיש יסוד קושר לבן** מדולל ב- 30% **טרפנטין מינרלי טמבור**. לאחר 24 שעות לפחות צבעו שכבה של "צבע מנחית קרינה" ואחרי המתנה של 24 שעות 2-3 שכבות של הגוון הרצוי של סופרקריל מ.ד.

אופן היישום:

בכשו היטב את הצבע לפני השימוש, כאשר הפתח כלפי מטה. אין צורך בדילול. יש ליישם את הצבע בהברשה בקיר הפונה אל המקור המקרין את הקרינה האלקטרומגנטית. יש לשמור על רווח מינימאלי של 2.5 ס"מ משקעים של חשמל. מומלץ מאוד לבצע הארקה למשטח הצבוע כדי למנוע היווצרות חשמל סטטי על גבי המשטח (אי הארקה המשטח אינה פוגעת בתכונות החסימה). יש לוודא כי קיים מפסק פחת באזור הנצבע (בצביעת פנים בלבד). יש לנתק את זרם החשמל לפני תחילת העבודה (בצביעת פנים יש להוריד את המפסק האוטומטי).

מעל לצבע כשכבה דקורטיבית ניתן ליישם כל צבע אקרילי טמבורי ללא פגיעה באיכות המוצר.

ניקוי כלים ואחסון:

נקו את כלי העבודה במים וסבון מיד עם גמר העבודה. אחסנו במקום מקורה ומאוורר

אזהרות והוראות בטיחות:

הצבע אינו למאכל, הצבע אינו מוגדר כחומר מסוכן ואינו מכיל חומרים הדורשים סימונים או אזהרות מיוחדות. הרחיקו מהישג ידם של ילדים. הקפידו על אוורור נאות בזמן הצביעה. את המידע המדויק עבור המוצר ניתן לראות בגיליון הבטיחות (MSDS).

הערות כלליות:

אין לצבוע כאשר עומד לרדת גשם ו/או כשטמפרטורת הקירות היא מתחת ל- 10 °c והלחות היחסית מעל 85%. אסור לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו על ידינו. השגת התוצאות הרצויות מותנית ביישום נכון של המוצר תוך הקפדה על הוראות השימוש. על המשתמש לוודא לפני יישום המוצר כי הוא אכן מיועד למטרת השימוש בו וכי המשטח האמור להיצבע ותשתיתו הוכנו כראוי ומתאימים ליישום המוצר. הנתונים המובאים מבוססים על ניסיון וידע שהצטברו במשך השנים. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכןם ו/או לשנותם ללא הודעה מוקדמת.

* כושר הכיסוי המעשי תלוי במספר גורמים: פני השטח, אופן הצביעה, גוון הצביעה, מומחיות הצובע ותנאי מזג האויר באתר. מקובל להניח כי הוא מהווה כ- 75% מכושר הכיסוי המחושב.

** ב- 25° c ו- 65% לחות יחסית.

משווק על ידי טמבור שהוסמך על ידי מכון התקנים הישראלי בהתאמה ל- ISO 9001.