

יסוד נגד חלודה

צבע יסוד סינטטי נגד חלודה

750ml, 4.5L, 18L



תיאור המוצר:

צבע יסוד חד רכיבי נגד חלודה על בסיס תחמוצת ברזל ופיגמנטים אנטיקורוזיביים למתכת. המוצר מיועד ליישום כשכבת יסוד מפני צבע עליון דקורטיבי.

תכונות מיוחדות:

- יכולת הגנה בפני חלודה
- בעל עמידות טובה לאורך הזמן
- בעל כושר הדבקות מעולה
- בעל ייבוש מהיר

שימושים:

- מתכת ברזלית

אמצעים אפשריים לצביעה:

- מברשת
- התזה



נתונים טכניים:

- גוון - אפור, אדום 130 ושחור
- ברק - מט
- אדהזיה - מעולה
- אחוז מוצקים - 70-75%



☎ 04-8764444

☎ 04-8767728

📍 יוסף לוי 19, א.ת.ק. ביאליק

✉ Sales@isralak.co.il

🌐 isralak.co.il

יסוד נגד חלודה

צבע יסוד סינטטי נגד חלודה

- יכולת כיסוי* - 8-10 מ"ר/ליטר בשכבה יבשה אחת של 70-100 מיקרון
- עובי שכבה מומלצת - מינימום 70-100 מיקרון יבש
- מספר שכבות מומלצות - 1 או 2
- דילול - 10-15% במדלל 32PR/32X
- ניקוי כלים - מדלל 32PR/32X או באצטון
- זמן ייבוש למגע** - עד שעתיים
- זמן ייבוש בין שכבות** - 4-16 שעות
- זמן ייבוש סופי/קשה** - 16-24 שעות
- *קשיות מקסימלית מתקבלת לאחר שבוע
- חיי מדף/אחריות - 24 חודשים

* כוח הכיסוי מחושב תאורטי ולא כולל הפסדי צבע שתלויים במזג האוויר, כגון רוח, איבוד צבע בתהליך התזה ועוד.
** זמני הייבוש נבדקו בתנאים סטנדרטיים: 25°C ו-75% לחות יחסית.

הכנת השטח ליישום:

הערה: איכות הציפוי היבש תלוי בהכנת פני השטח.

פלדה:

- שטיפות מתכת במים מכילים דטרגנט בלחץ גבוה (100-120 atm לפחות) להסרת לכלוך, המסת מלחים, שומנים ומזהמים נראים ולא נראים לפי תקן SSPC SP-1.
- שטיפה במים נטולי יונים בתוסף חומר מונע חלודה (flash rust) להסרת דטרגנט.
- ניקוי וחיספוס אברזיבי להסרת חלודה, צבע ישן וקשקשת לרמה Sa2.5 לפי תקן ISO 8501-1 או SSPC- SP6.
- עומק החיספוס יהיה 25-40 מיקרון לפי ISO 8503-1 FINE. במקרה ונמצאות "פטריות חלודה" יש לבצע צ'יפינג.
- לפני ניקוי אברזיבי חשוב לבדוק איכות אוויר דחוס (ASTM D4285).
- לשים לב לרמות ניקוי לחיספוס בפינות ובקצוות חדות. במידה ומבצעים ניקוי וחיספוס מכאני, נדרשת רמת ST 3 ISO 8501-1 או SSPC-SP3 (לשימוש בתנאי סביבה אטמוספיריים), מותר לבצע ניקוי UHP-WJ (ultrahigh-pressure water) לחץ מים מעל 210 mpa.
- טיפול בריתוכים: הסרת שאריות הסיבים הניתזים מעל כל הריתוכים והשחזת כתר הריתוך, כך שיתקבל שטח ללא שקעים וללא בליטות ויתאים לתקן NACE RPO178 "מושחז חלק ונקי מפגמים", דרגה C לפחות. אין לצבוע מעל ריתוכים שאינם מושחזים!
- ניקוי אבק ע"י ניקוי אוויר, חשד לאבק ייבדק על פי תקן ISO 8205-3, נידרשת רמת ניקוי 1 לפחות.
- לפני הצביעה השטח יהיה יבש, חופשי מאבק, שומנים, חלודה טרייה ומלחים, בעל מראה וחיספוס בהתאם לדרישת ISO 8504:2000.

הוראות יישום:

- השגת התוצאה הרצויה מותנת בשימוש וביישום נכונים של המוצר.
- לפני השימוש במוצר על משתמש יש לוודא כי הוא אכן מיועד למטרתו המוצהרת וכי המשטחים לצביעה הוכנו ומתאימים ליישום המוצר.
- מומלץ לא לצבוע בשמש ישירה ולא לצבוע אם קיים חשש לגשם 48 שעות מגמר הצביעה.
- טמפ' מומלצת לצביעה: 10-25°C.



☎ 04-8764444

☎ 04-8767728

📍 יוסף לוי 19, א.ת.ק. ביאליק

✉ Sales@isralak.co.il

🌐 isralak.co.il

יסוד נגד חלודה

צבע יסוד סינטטי נגד חלודה

- יש לערבב היטב לפני השימוש.
- יש לדלל לפי הצורך ובהתאם לשיטת היישום.
- יש לצבוע את המשטח בשכבה אחת או שתי שכבות של המוצר.
- יש להמתין זמן ייבוש בין השכבות וליישם שכבה של צבע עליון דקורטיבי.

אמצעי זהירות ובטיחות:

- יישום ושימוש במוצר יש לעשות בהתאם לתקנות הבטיחות, גהות ואיכות הסביבה בישראל.
- יש לקרוא את הוראת הבטיחות והאזהרות המופיעות בגיליון הבטיחות (MSDS) ועל גבי תווית המוצר.
- אין לערבב או לדלל את הצבע עם החומרים אחרים שלא הומלצו על ידינו.

הערות כלליות:

- יש לנקות את הכלים מיד עם גמר העבודה.
- מיד עם גמר העבודה, יש לסגור את האריזה היטב ולאחסן במקום מקורה ומאוורר.
- לחב' ישראלק מערכת ניהול איכות העומדת בדרישות ISO 9001-2015
- לשאלות נוספות אנא פנה לטל': 04-8764444

