


קוד מוצר:

575-421: חלק א' אפור

575-411: חלק א' לבן

575-102: חלק ב' משותף

תיאור המוצר: צבע אפוקסי פוליאמיד עליון דו-רכיבי (א'+ב').

תכונות מיוחדות:

- עמידות טובה בתמיסות אלקליות, בחומצות מהולות, בממסים ארומטיים, בממסים אליפטיים ובשמנים.
- עמידות מעולה נגד קורוזיה של מי ים, מים מזוקקים, מים ברז ותנאי אקלים קשים.
- עומד בחום יבש עד 120° (בחום רציף וממושך תיתכן הצהבה ללא פגיעה בתכונות ההגנה).
- בעל קושי ועמידה גבוהה נגד שחיקה.

שימושים:

- משמש כצבע אפוקסי עליון במערכת צבע להגנת מבני מתכת בתעשייה הכימית או באווירה ימית, מעל קו המים.
- עליון לחלקי פלדה בתעשייה הביטחונית והזיווד האלקטרוני לשימוש פנים.

נתונים טכניים:
גוון: אפור / לבן

ברק ב- 60° : משי

אחוז מוצקים בנפח: 48%

עובי פילם יבש לשכבה: 30-50 מיקרומטר

כושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר): 9.6-16

מדלל מומלץ: מדלל 4-100

זמני ייבוש: זמן ייבוש למגע** : 3-4 שעות | זמן המתנה בין שכבות: 18-48 שעות | זמן ייבוש סופי: 24 שעות

יחס ערבוב בנפח: א:ב = 1:4

יחס ערבוב במשקל: א:ב = 1:6.6

זמן המתנה לפני צביעה: 30 דקות

אורך חיי הצבע לאחר ערבוב: 8 שעות

חיי מדף: 24 חודשים

הכנת השטח ומערכת הצבע: יש ליישם צבע אפוקסי עליון 6031 על יסוד מתאים כגון: אפוקסי 6030, יסוד אפוקסי סטרונציום כדומט או EA-9.

שיטת הצביעה:

| אחוז דילול בנפח | מדלל | קוטר הנחיר | לחץ אטמ' | אופן הצביעה |
|--------------------|-------|-------------------|-------------|---------------|
| 10-15% | 4-100 | | | הברשה / גלילה |
| 15-20% | 4-100 | | 4-5 | התזה רגילה |
| 10-15% | 4-100 | -0.018" 0.016" | 4-5 | התזת איירלס |

מדלל לניקוי: מדלל 4-100.

הערות מיוחדות: לבחוש היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה. אין ליישם בטמפ' פחותה מ- 10°C .

אמצעי זהירות: יישום ושימוש במוצר יש לעשות בהתאם לתקנות הבטיחות, גהות ואיכות הסביבה בישראל. יש לקרוא את הוראות הבטיחות והאזהרות המופיעות בגיליון הבטיחות- אותו ניתן לקבל במחלקת הבטיחות של טמבור-טלפון: 04-9877483 וכן על גבי תווית המוצר. הרחק מאש וניצוצות. לא למאכל. יש לדאוג לאוורור נאות של מקום העבודה. בהתזה-אין לשאוף את האדים. יש להשתמש באמצעי מיגון מתאימים, ראה גיליון בטיחות.

הערות כלליות: הנתונים המובאים כאן מבוססים על ניסיון וידע שהצטברו במשך השנים. הננו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכןם ו/או לשנותם ללא הודעה מוקדמת. 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.

למידע נוסף אנא התקשרו למוקד המומחים של טמבור: 6477*

* כושר הכיסוי המעשי תלוי במספר גורמים: פני השטח, אופן הצביעה, מומחיות המשתמש ותנאי מזג האוויר באתר. בדרך כלל מניחים שהוא כ- 75% מכושר הכיסוי המחושב.

** ב- 25°C ו- 65% לחות יחסית.