


קוד מוצר:

575 - 1XX

חלק א'-אדום: 575-101

חלק א'-שחור: 575-107

חלק א'-אפור: 575-110

חלק א'-לבן: 575-115

חלק ב'-משותף: 575-102

תיאור המוצר:

יסוד אפוקסי פוליאמיד דו-רכיבי (א'+ב'), להגנה אנטיקורוזיבית של תשתיות פלדה.

תכונות מיוחדות:

- עמידות טובה בתמיסות אלקליות, בחומצות מהולות, בממסים אליפטיים וארומטיים ובשמנים.
- עומד בחום יבש עד- 100°C (בחום רציף וממושך תתכן הצהבה ללא פגיעה בתכונות ההגנה).

שימושים:

- משמש להגנה אנטיקורוזיבית של מבני מתכת בתעשייה.
- משמש כיסוד לאביזרי מתכת לשימוש בטחוני.
- מתאים לתשתיות ברזל ואלומיניום עם טיפול המרה המשמשים בזיווד האלקטרוני.

נתונים טכניים:
גוון: אדום אוקסיד / גוונים נוספים

ברק ב- 60° : מט

אחוז מוצקים בנפח: 42%

עובי פילם יבש לשכבה: 30-50 מיקרומטר

כושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר): 8.4-14

מדלל מומלץ: מדלל 4-100

זמני ייבוש: זמן ייבוש למגע** 4 שעות | זמן המתנה בין שכבות: 16-48 שעות | זמן ייבוש סופי: 24 שעות

יחס ערבוב במשקל: א:ב = 5.67:1

יחס ערבוב בנפח: א:ב = 1:4

אורך חיי הצבע לאחר ערבוב: 8 שעות

חיי מדף: 24 חודשים

הכנת השטח ומערכת הצבע:

פלדה: התזת גרגרים לדרגה Sa-2.5 ולעומק פרופיל של 30 מיקרון לפחות. בהצבה של הציוד בסביבה פנימית באווירה קורוזיבית מתונה ניתן לבצע שיוף ידני של פני השטח. מומלץ ליישם בשתי שכבות. ניתן ליישם עליו צבעים עליונים מתאימים כגון: אפוקסי 6031 עליונים פוליאורתנניים טופדור וטמגלס.

שיטת הצביעה:

אחוז דילול בנפח	מדלל	קוטר הנחיר	לחץ אטמ'	אופן הצביעה
5%	4-100			הברשה / גלילה
15-20%	4-100		3-4	התזה רגילה
10%	4-100	-0.021" 0.017"	4-5	התזת איירלס

מדלל לניקוי:
 מדלל 4-100.

הערות בקשר לצביעה:

לבחוש היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה. אין ליישם בטמפ' נמוכה 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 תווי 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-1 C-25 ו 65% לחות יחסית.