


**קוד מוצר:**

648-001: חלק א'

648-002: חלק ב'

**תיאור המוצר:** צבע אפוקסי דו רכיבי, (א'+ב') רב-עובי (H.B), המבוסס על שרפים אפוקסיים ופוליאמידים.

**תכונות מיוחדות:**

הצבע מתאים למגע עם מים, מי תהליך וביוב בסביבת PH 5-9, מי כיבוי אש ומי ים.

- מקורות- חברת המים לישראל.
- תה"ל-תכנון המים לישראל.
- ת"י-5452.
- British Water Works Association (1963).
- National Water Council (U.K.) (1975).
- American Food and Drug Administration (FDA) -

**שימושים:** צביעה פנימית של צנרת להובלת מי תהליך, מי כיבוי אש ומים מלוחים.

**נתונים טכניים:**
**גוון:** אדום אוקסיד

**ברק ב-60°:** מבריק

**אחוז מוצקים בנפח:** 56%

**עובי פילם יבש לשכבה:** 125 מיקרון

**כושר כיסוי מחושב לשכבה\* (מ"ר לליטר):** 4.4

**מדלל מומלץ:** מדלל 4-100.

**זמני ייבוש:** זמן ייבוש למגע\*\* : שעה | זמן המתנה בין שכבות: 16-24 שעות | זמן ייבוש סופי: 16 שעות

**יחס ערבוב בנפח:** א:ב = 1:3

**יחס ערבוב במשקל:** א:ב = 1:4.9

**זמן המתנה לפני צביעה:** 15-30 דקות

**אורך חיי הצבע לאחר ערבוב:** 8 שעות

**חיי מדף:** 24 חודשים

**הכנת השטח ומערכת הצבע:**
**פלדה:** יש לבצע ניקוי אברזיבי לדרגה Sa-2.5 לפי התקן השבדי, לקבלת עומק חספוס של 60 מיקרון לפחות. יש לצבוע את המשטח לפני תחילת הופעת חלודה ולא יותר מ 4 שעות. לצביעה פנימית של צנרת מים יש ליישם 3 שכבות באיירלס להשגת עובי יבש של 375 מיקרומטרים לפחות.

**שיטת הצביעה:**

אחוז דילול בנפח	מדלל	קוטר הנחיר	לחץ אטמ'	אופן הצביעה
15-20%	4-100		4-5	התזה רגילה
עד - 5%	4-100	0.018-0.016" / 60° C	4-5	התזת איירלס

**מדלל לניקוי:** מדלל 4-100.

**הערות בקשר לצביעה:** לבחוש היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה. אין ליישם בטמפ' פחותה מ- 10° C. לחות יחסית מקסימלית 65%. יש להקפיד על טמפרטורת מתכת הגבוהה ב 3 מעלות לפחות מנקודת הטל.

**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- 25° C ו- 65% לחות יחסית.

עודכן בתאריך 05.07.2016