



פח למוצר דו-רכיבי



הברשה



רולר/ גלילה



התזה

## מיוצר לפי ידע של קופון אינטרנשיונל

### קוד מוצר:

643-021: חלק א'- אפור / כחול

643-022: חלק ב'

644-XXX: חלק א'- כחול / לבן / אדום

644-022: חלק ב'

### תיאור המוצר:

צבע אפוקסי פוליאמין עליון דו-רכיבי (א'+ב').

### תכונות מיוחדות:

- עמידה טובה מאוד במגע אקראי עם כימיקלים. מוצרי נפט (כגון סולר, קרוזין, מזוט).
- עמידה מצויינת באווירה קורוזיונית של חומצות חלשות.
- עמידה מצויינת בשחיקה.

### שימושים:

- מתאים כצבע עליון לרצפות בטון וקירות במפעלי תעשייה כימית.
- מתאים כצבע עליון במערכות לצביעת מתכות.
- מתאים כעליון לרצפות אפוקסי, מחסנים וחניונים בסביבה פנימית.

### נתונים טכניים:

**גוון:** אפור / כחול / לבן / אדום

**ברק ב- 60°:** מבריק / מט

**אחוז מוצקים בנפח:** מט: 63% / מבריק: 46%

**עובי פילם יבש לשכבה:** 40 מיקרומטר

**כושר כיסוי מחושב לשכבה\* (מ"ר לליטר):** מט: 15.7 / מבריק: 11.5

**מדלל מומלץ:** 4-100

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

### יחס ערבוב בנפח:

- אפור- כחול FED 16008 מבריק- א:ב = 1:2.9

- אפור- כחול FED 36293 מט- א:ב = 1:4.4 כנ"ל אדום 75

### יחס ערבוב במשקל:

- אפור- כחול FED 16008 מבריק- א:ב = 1:3.6

- אפור- כחול FED 36293 מט- א:ב = 1:7.5

**זמן המתנה לפני צביעה:** 15-30 דקות

**אורך חיי הצבע לאחר ערבוב:** 8 שעות

**חיי מדף:** 24 חודשים

**הכנת השטח ומערכת הצבע:**

**בטון:** יש להסיר זיהומים (במיוחד שומנים), מי מלט ושכבות רופפות. ההסרה ניתנת להיעשות באמצעות חספוס של פני השטח במברשת פלדה או באמצעות צריבה כימית ע"י חומצה המלווה בשטיפת מים עד להגעה ל-PH נטרלי.

המתנה לייבוש מלא ויישום יסוד קושר אפיקטלק או אפיקטלק SL. יש ליישם אפוקסי EA-4 על אפיקטלק שקוף כאשר הוא עדיין דביק.

**פלדה:** התזה אבירזיבית לדרגה SA2.5. יישום של יסוד מתאים כגון: EA-9, אפיטמרין סולקוט, אקופוקסי 60, אקופוקסי 80, ומולטיפוקסי.

**שיטת הצביעה:**

אופן הצביעה	לחץ אטמ'	קוטר הנחיר	מדלל	אחוז דילול בנפח
הברשה/גלילה			4-100	0-5%
התזה רגילה	3-4		4-100	0-10%
התזת איירלס	4-5	0.015"	4-100	5-10%

**מדלל לניקוי:**

מדלל 4-100.

**הערות בקשר לצביעה:**

לבחוש היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה. אין ליישם בטמפ' נמוכה מ-  $10^{\circ}\text{C}$ . אין ליישם בשכבות עבות יותר מ-100 מיקרומטר.

אם דרוש עובי גדול יותר יש להשיגו ע"י יישום מס' שכבות. המראה הסופי בגלילה הינו דמוי קליפת תפוז עדינה. אם יש צורך ברצפה נגד החלקה ניתן לפזר גרגרים בגודל עד- 0.3 מ"מ על שכבה ראשונה של אפוקסי EA-4 בעודו רטוב ולמחרת ליישם שכבה נוספת של אפוקסי EA-4.

**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-  $25^{\circ}\text{C}$  ו- 65% לחות יחסית.

---