



פח למוצר דו-רכיבי



התזה

קוד מוצר:

574-128: חלק א'

574-129: חלק ב'

צבע יסוד אפוקסי, דו רכיבי, אנטיקורוזיבי, נטול עופרת כרומטים ומתכות כבדות, מבוסס על פיגמנטים אנטיקורוזיבים משודרגים.

תואם דרישות תקן MIL DTL 53022F TYPE-4

תכונות מיוחדות:

- עמידות אנטיקורוזיבית מעולה של פלדה ואלומיניום
- ייבוש מהיר

שימושים:

משמש בעיקר כצבע יסוד לצביעת אביזרים ביטחוניים. מיועד לצביעת תשתיות פלדה ואלומיניום. ניתן לשימוש כיסוד תחת עליון פוליאוריתני (CARC) לפי-MIL-DTL-53039 או MIL-DTL-64159. ניתן להשתמש בו תחת עליון אפוקסי מסוג MIL-PRF-22750 ותחת עליון פוליאוריתני MIL-PRF-85285 (לא תעופתי)

נתונים טכניים (25 °C):

הנתונים להלן: ב- 25° C ו- 65% לחות יחסית.

- גוון: בז'
- ברק ב- 60°: מט משי
- אחוז מוצקים בנפח: 49±2%
- עובי פילם יבש לשכבה: 32-42 מיקרון
- כושר כיסוי מחושב לשכבה * (מ"ר לליטר): 11.7-15.3
- מדלל מומלץ: MIL-T-81772 Type 2
- זמני ייבוש: זמן ייבוש למגע** 30 דקות | זמן המתנה לשכבה הבאה: 5-24 שעות
- יחס ערבוב בנפח: א:ב = 1:4 בהתאמה
- זמן המתנה לפני צביעה: 10 דקות
- אורך חיי הצבע לאחר ערבוב: 4 שעות
- חיי מדף: 24 חודשים
- **תנאי אחסון:** יש לאחסן את המוצר במקום מקורה ויבש ללא חשיפה ישירה לחומרים כימיים קורוזיביים, אדי חומצות ובסיסים, לגשם ולטללים. אין לחשוף את המוצר לשמש ישירה. טמפרטורת אחסון 5-35° C.

יש להקפיד על סגירה הרמטית של האריזה. בסגירה חלקית מדלל רב עלול להתנדף תוך יצירת קרום, קליפות וכו', תוך פגיעה בטיב המוצר.

- **חיי מדף:** 24 חודשים מתאריך הייצור כשמאוחסן בתנאים מומלצים
הכנת השטח ומערכת הצבע:

פלדה: השטח לצביעה צריך להיות נקי מלכלוך, שמן, גריז, אבק וכל חומר זר אחר. טיפול שטח בהתאם לדרישות תקן MIL-DTL-53022

חספוס השטח לדרגה Sa-2.5 לפי התקן השבדי ולעומק חספוס של 40-50 מיקרון. **אלומיניום:** השטח לצביעה צריך להיות נקי מלכלוך, שמן, גריז, אבק וכל חומר זר אחר. טיפול שטח בהתאם לדרישות תקן MIL-DTL-53022

לחלופין, חספוס השטח באמצעות התזת גרגירים לעומק של 30 מיקרון לפחות. ניתן ליישם על ווש פריימר או ציפוי המרה כימי, תקני, בהתאם למפרט הנדרש.

בכל התשתית הנ"ל: יש לבצע בדיקה של צבע היסוד על טיפול שטח שנעשה ע"י המרה כימית טרם הצביעה הכוללת

אופן הצביעה:

אופן הצביעה	לחץ אטמ'	לחץ התזה PSI	קוטר הנחיר	אחוז דילול מומלץ במדלל MIL - T- 81772 Type 2
הברשה/גלילה				עד 10%
התזה רגילה	3-4		1.4-1.8	עד 40%
התזת איירלס	6-5	מעל 2800	1.6	0-10%

*לפני הצביעה יש לערבב את היטב כל חלק בנפרד, אין להשאיר משקעים בתחתית האריזות. יש לשפוך את חלק ב' לחלק א' בהדרגה ולבחוש לאחידות במערבל מכאני בלבד למשך 2 דקות לפחות ועד לאחידות מלאה.

מדלל לניקוי:

MIL - T- 81772 Type 2 או מדלל 4-100 של חברת טמבור. קוד: 648-100

הערות בקשר לצביעה:

לבחוש היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה. לבחינת כלל התנאים המתאימים וערכי ההידבקות, יש לבצע צביעה ניסיונית טרם הצביעה הכוללת לבחינת ההידבקות, רמת הדילול, עובי אפשרי וכו'.

אמצעי זהירות:

יישום ושימוש במוצר יש לעשות בהתאם לתקנות הבטיחות, גהות ואיכות הסביבה בישראל. יש לקרוא את הוראות הבטיחות והאזהרות המופיעות בגיליון הבטיחות וכן על גבי תווית המוצר. אותו ניתן לקבל במוקד המומחים של טמבור *6477

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:

אין לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו על ידי טמבור במפורש ו/או ליישם במערכת צבע המכילה מוצרים שאינם מתוצרת טמבור. ניתן לפנות למוקד המומחים בטלפון *6477 לצורך קבלת הנחיות נוספות. אחריות טמבור מוגבלת לטיב החומר בלבד ואינה באה במקום אחריות המבצע. יש ליישם בהתאם להוראות טמבור המצוינות על גבי האריזה ובדף הטכני. על המבצע לבדוק התאמה לצרכיו ולוודא ביצוע נאות של כל העבודה על פי ההוראות והתקנים המקובלים. תיתכן סטייה בתכולת האריזה של עד $\pm 2\%$. טמבור שומרת לעצמה את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת, לאור שינויים במוצר ו/או שינויי דין ו/או בתקנים ו/או שינויי בנהלים. על המבצע חלה האחריות להתעדכן בשינויים מעת לעת. יש לעגן המוצר היטב בעת ההובלה

*כושר הכיסוי המעשי תלוי במספר גורמים: פני השטח, אופן הצביעה, מומחיות המשתמש ותנאי מזג האוויר באתר.

* לא מומלץ ליישם את המוצר בטמפרטורה מתחת ל-10 מעלות או מעל 35 מעלות והלחות היחסית מעל 85%

למידע נוסף אנא התקשרו למוקד המומחים של טמבור: *6477

מיוצר ע"י: טמבור בע"מ, ח.פ. 520038613.
טמבור הינה בעלת מערכת ניהול משולבת העומדת בדרישות איכות, בטיחות ואיכות סביבה בהתאמה לתקנים ISO 14001, ISO 9001, ISO 45001 ואשר מאושרת ע"י מכון התקנים הישראלי

כתובתנו: מאיר אריאל 6, בניין אינטרגאמא, נתניה, ת.ד. 8488

כתובתנו באינטרנט: www.tambour.co.il

עודכן: 02.03.2022