



פח למוצר דו-רכיבי



הברשה



רולר/גלילה



התזה

קוד מוצר:

877-051: חלק א אדום
877-054: חלק א ירוק
877-052: חלק ב'

תיאור המוצר:

אבץ אנאורגני, דו רכיבי, בעל תכולת אבץ נמוכה, על בסיס אתיל סיליקט.

שימושים מיוחדים

טמוולד מיועד במיוחד לשימוש במכונות לצביעה אוטומטית. ניתן להשתמש בצבע גם באמצעות התזה אירלס AIRLESS רגילות.

בעל ייבוש מהיר במיוחד, מתאים לשימוש על פלדה לחיתוך ולריתוך באמצעות מכונות אוטומטיות או ידניות.

מזעור נזקי חום במהלך עבודה בחום. שחרור עשן נמוך במהלך חיתוך וריתוך.

טמוולד מתאים להגנה לתקופה קצרה עד בינונית על פלטות ברזל שעברו ניקוי אברזיבי לאחסון ול-PREFABRICATION של קונסטרוקציות פלדה.

מתאים לטבילה במי ים, בשילוב עם מערכות הגנה קתודיות מבוקרות.

נתונים טכניים :

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

גוון: אדום/ ירוק

ברק ב- 60°: מט

אחוז מוצקים בנפח: 28%.

עובי פילם יבש לשכבה: 15-20 מיקרון

כושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר): 14.0-18.6

מדלל מומלץ: מדלל 280 המיוצר בטמבור

זמני ייבוש: זמן ייבוש למגע**: 10 דקות | זמן המתנה בין שכבות: מינימום: 3 ימים / מקסימום: 6 חודשים
זמן ייבוש לטיפול: 10 דקות בעובי של 25 מיקרון

יחס ערבוב משקלי : 100 (PART B):166 (PART A)

V.O.C: 610 גרם/ליטר (כתלות בגוון)

אחסון : יש לאחסן במקום מקורה מוגן ממים ושמש ישירה עד טמפרטורה של C 35

חיי מדף: 6 חודשים מתאריך הייצור כשמאוחסן בתנאים מומלצים

הכנת השטח ומערכת הצבע:

יש לוודא כי השטח נקי משמנים, גריז, אבק וכל חומר זר אחר. ניקוי אברזיבי לדרגה של Sa-2.5 ועומק של 50-70 מיקרון.

שיטת הצביעה:

| אופן הצביעה | לחץ אטמ' | פומית חזוית | מדלל מומלץ (גם לניקוי) | כמות דילול בנפח (%) |
|-------------|----------|------------------------|------------------------|---------------------|
| התזת איירלס | 5 | 60-80° 0.017"/0.021 | 280 | כ-30% |

הערות בקשר לצביעה:

יש לבחוש את הצבע היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה באמצעות מערבול מכאני. יש להקפיד על תנאי אוורור מתאימים. הצביעה תעשה בטמפרטורה של למעלה מ-10° C ו-5° C מעל נקודת הטל (dew point). טמפרטורת מינימום של פלדה במהלך הצביעה - 0° C והמקסימאלית של 55° C. טמפרטורת הצבע לאחר ערבוב צריכה להיות מעל 15° C.

הצבע מסופק כמקשר (חלק א') ומשחה (חלק ב'). יש לערבב את חלק ב' (המשחה) ולהביאו לאחידות לפני הכנסתו לחלק א'. יש לשפוך 30% מהמשחה לחלק א', לערבב היטב עד לקבלת נוזל אחיד ובהמשך להוסיף את שאר המקשר תוך כדי הערבוב.

מדלל 280 ניתן להוסיף לתערובת המוכנה בלבד.

יש להעביר את הצבע המעורבב ברשת 30-60 מ"ש. הצבע מוכן לשימוש. לשימוש במכונות אוטומטיות יש להתאים את הצבע לצמיגות (כגון : 15-18 שניות בכוס 4 Din). טמוולד ניתן ליישום גם ברולר ומברשת. לשימוש ב איירלס ניתן להוסיף כ- 30% מדלל 280.

יש ליישם את הצבע מיד לאחר סיום ביצוע ניקוי אברזיבי ולפני הופעת חלודה. יש לערבב את הצבע גם במהלך השימוש בו. על מנת למנוע פליטות של חומרים העלולים לפגוע ברציפות הריתוך, יש ליישם טמוולד לעובי שלא יעלה על 25 מיקרון. אין ליישם את הצבע על פלדה מוחלדת.

הערה: הצבע מיועד לשימוש מקצועי בלבד.

אריזה:
18 ליטר.

אחסנה:

יש לאחסן הצבע במחסן שהטמפרטורה בו אינה עולה על- $35^{\circ}C$.

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.

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 - 09.09.2021