

אפרים צבעים

משנת 1998



01-PW - יסוד פוליאוריטן לבן

מק"טים
10kg-32014610



תיאור המוצר:

יסוד פוליאורטני דו-רכיבי לבן במיוחד המתאים ליישום על תשתיות עץ. משמש כיסוד למילוי וכיסוי לקבלת איכות גימור ברמה גבוהה של תשתיות עץ/MDF הכוללים: רהיטים, כסאות, מטבחים ועוד.

תכונות מיוחדות:

- המוצר הינו טיקסטרופי בעל מבנה ראולוגי המאפשר מילוי וכיסוי מעולים.
- המוצר בעל התאמה מיוחדת ללוחות ניצבים (אינו רגיש לנזילות).
- פילוס מעולה (נמתח חלק).
- ייבוש מהיר (שיוף תוך 2.5 שעות).
- כיסוי ולובן גבוהים (אטימות מוחלטת).
- שיוף קל ונוח.

שימושים:

- עץ מלא וראמין: רהיטים, דלתות, קורות בנייה, מוטות, מסגרות ותריסים חזקים ועמידים.
- MDF ומזונית: ארונות, מדפים, גב רהיטים, תחתית מגירות ודלתות פנים חלקות לעיבוד.

אמצעים אפשריים לצביעה:

- התזה



☎ 09-8324340

📞 050-5585129

📠 09-8324339

📍 המסגר 41, אזורת ישן נתניה

✉ Sales@efraimcolors.co.il

🌐 Diy.efraimcolors.com



PW-01 - יסוד פוליאוריתן לבן

נתונים טכניים:

- גוון - לבן במיוחד
- יכולת כיסוי* - 200-250 גר'/מ"ר
- אחוז מוצקים - חלק א' (צבע): $79.5\% \pm 1\%$, חלק ב' (מקשה): $22\% \pm 1\%$, חלק א'+ב': $66\% \pm 1\%$
- חיי מדף תערובת (Pot-life ל-100 גרם ב- 20°C) - 2-3 שעות
- חיי מדף מעשיים לשימוש - 2-2.5 שעות

שלבי ייבוש:

- זמן ייבוש למגע אבק - 15-20 דקות
- זמן ייבוש למגע - 90-100 דקות
- זמן ייבוש סופי/מלא - 10-12 שעות
- זמן ייבוש מאולץ ($40-45^{\circ}\text{C}$ בתנור) - לאחר 3-4 שעות
- *קשיות מקסימלית מתקבלת לאחר שבוע

- ליטוש - מעולה לאחר 2.5 שעות

- צמיגות ב- 20°C Ford CPS - 8800 ± 800

- ניקוי כלים - מדלל 21EF

- דילול: 11EF רגיל, 10EF איטי (לקיץ)

יחסי ערבוב:

משקל סגולי (ג'/מ"ל)	יחס ערבוב משקלי (ג')	יחס ערבוב נפחי (מ"ל)	צבע: PW-01
1.53	100	100	מקשה: HWS3500
0.84	30-50	55-91	מדלל: 10EF/11EF
0.85	$30 \pm$	$54 \pm$	

- חיי מדף/אחריות - חלק א': 8 חודשים, חלק ב': 6 חודשים באריזה מקורית ובמקום מוצל (20°C).

* כוח הכיסוי מחושב תאורטי ולא כולל הפסדי צבע שתלויים במזג האוויר, כגון רוח, איבוד צבע בתהליך התזה ועוד.
** כל הבדיקות נעשו בתנאים סטנדרטיים: 20°C ו-60% לחות יחסית.

הכנת השטח ליישום:

הערה: איכות הציפוי היבש תלוי בהכנת פני השטח.

- יש לדאוג לשטח יבש ונקי משומנים, אבק, שאריות של דבק וכל חומר זר אחר.

- יש לשייף היטב את השטח לפני צביעה.

- יש לפתוח בזהירות את האריזה ולערבב היטב את הצבע לפני השימוש ולהוסיף בהדרגה חלק ב' לתוך חלק א' תוך ערבוב מתמיד ויעיל.



PW-01 - יסוד פוליאוריטן לבן

- יש להוסיף מדלל לפי ההנחיה/צורך על מנת להביא את התערובת לצמיגות רצויה.
- מומלץ לא לצבוע בשמש ישירה ולא לצבוע אם קיים חשש לגשם 48 שעות מגמר הצביעה.
- טמפ' מומלצת לצביעה: 10-25°C.
- יש לצבוע את המשטח ב-1-2 שכבות של המוצר.
- יש ליישם שכבת צבע עליון פוליאוריטן (למשל TW-עליון פוליאוריטן לבן) או ניטרולולוזה.

אמצעי זהירות ובטיחות:

- יישום ושימוש במוצר יש לעשות בהתאם לתקנות הבטיחות, גהות ואיכות הסביבה בישראל.
- יש לקרוא את הוראת הבטיחות והאזהרות המופיעות בגיליון הבטיחות (SDS) ועל גבי תווית המוצר.
- אין לערבב או לדלל את הצבע עם החומרים אחרים שלא הומלצו על ידינו.

הערות כלליות:

- יש לנקות את הכלים מיד עם גמר העבודה.
- מיד עם גמר העבודה, יש לסגור את האריזה היטב ולאחסן במקום מקורה ומאוורר. טמפ' איחסון לא תרד מתחת ל-0°C.
- לשאלות נוספות אנא פנה לטל': 09-8324340
- מס' גרסה: 1
- תאריך עדכון: 15.06.2026