



פח למוצר זו-רכיבי



הברשה



רולר/גלילה



התזה

**קוד מוצר:**
**577-xxx : חלק א'**
**577-610 : חלק ב' משותף**
**תיאור המוצר:** צבע עליון פוליאוריתני אליפטי דו-רכיבי.

**שימושים:**

- צבע עליון במערכות צבע וציפויים המשמשים לרצפות בטון.
- מתאים לרצפות האגרים למטוסים, עמידות גבוהה לסקיידרול.
- ניתן ליישם כצבע עליון במערכות דקות (כגון: יסוד אפיקטלק) ובמערכות עבות ליציקה (כגון: טמפלור TR)
- מתאים כצבע עליון למשטחים לשימוש פנימי וחיצוני.

**יתרונות:** בעל עמידות חיצונית מעולה, עמידות מעולה לקרינת UV, שומר על גוון וברק לאורך שנים, עמידות גבוהה לאווירה קורוזיבית תעשייתית וימית, עמידות גבוהה לשחיקה.

**נתונים טכניים ( 25 °C ):**
**גוון:** לפי לוח גווני RAL

**ברק ב- 60°:** משי.

**אחוז מוצקים בנפח:** מינימום 50% בהתאם לגוון

**עובי פילם יבש לשכבה:** 40-50 מיקרון

**נושר כיסוי מחושב לשכבה\* (מ"ר לליטר):** 8-10

**מדלל מומלץ:** מדלל 11 או 10 (בקיץ) של חברת טמבור

**זמני ייבוש ( שעות ) :**

40° C	25° C	15° C	5° C	אופן הייבוש
2	4	8	16	ייבוש למגע
16	20	32	48	המתנה בין שכבות
12	24	48	72	ייבוש ללחיצה
לפחות 3 ימים	לפחות 7 ימים	לפחות 14 ימים	28 ימים	ייבוש לקושי מרבי/זמן ייבוש לפני חשיפה לכימיקלים

**חלק ב':** מקשה לטמפלור 200 מ.ק. 577-610

יחס ערבוב בנפח: א:ב = 1:3

אורך חיי הצבע לאחר ערבוב: 4 שעות

חיי מדף: 24 חודשים

אחסון: יש לאחסן במקום מוצל ויבש בטמפרטורות של 5-35 °C

### הכנת השטח ומערכת הצבע:

**משטחי בטון עם צביעה ישנה שנעשתה במערכת דו רכיבי:** יש לבצע שטיפה ידנית או מכנית להסרת זיהומים. במידה ויש שומנים על המשטח יש להשתמש במסיר שומנים. יש לשטוף היטב את שארית חומרי הניקוי מהשטח ולייבש. שכבות צבע דופפות, יש להסיר ע"י ניקוי מכני (או שיטה אחרת). יש להשתמש בנייר לטש P 80 ולעמעום ברק של הצבע הקיים.

לשכבה נוספת של טופלור, יש ליישם אפיקטלק בעובי 20-30 מיקרון.

**הערה:** ביישום טופלור בבריכות שחייה, מומלץ ליישם טופקליר או טופלור שקוף כשכבת הגנה. יש להימנע עם המחלקה הטכנית טרום הביצוע.

**משטחים אופייניים:** חניונים, מחסנים, אולמות תצוגה ועוד.

**הערה:** על מנת להפחית את נראות השריטות שמתקבלות מתפקוד הרצפה (חיכוך, גרירות, שחיקה וכו'), מומלץ ליישם שכבה דקה עליונה של לכה שקופה. מומלץ במיוחד בגוונים כהים. להתאמת לכה, יש להיוועץ עם המחלקה הטכנית של חברת טמבור.

### שיטת הצביעה:

**ערבוב לאחידות:** חלק א' (שרף) וחלק ב' (מקשה) ארוזים בכמויות מדודות לערבוב. יחס הערבוב - א:ב הוא 1:3 בנפח. יש לערבב חלק ב' לתוך חלק א' ולבחוש היטב. ליישום אופטימאלי יש ליישם בטמפ' של 10-35 °C. טמפ' המשטח חייבת להיות לפחות 3 °C מעל נקודת הטל. אין לצבוע בלחות יחסית הגבוהה מ-85% ובטמפ' נמוכה מ-10 °C. מעל עובי של 60 מיקרון עלולות להיווצר נזילות

### אמצעי השמה

גלילה	הברשה	התזת אויר	איירלס
+	+	+	+

### דילול מומלץ

סוג וכמות המדלל תלויים באמצעי ההשמה בעובי המתבקש, טמפרטורת הצבע וטמפרטורת המתכת

אמצעי השמה	% דילול	סוג מדלל
גלילה	0-10	קיץ - מדלל 10, חורף מדלל 11 בימים חריגים בקיץ ניתן להחליף עד 30% ממדלל 10 במדלל 4-39 (RETARDER)
הברשה	0-10	כנ"ל
איירלס	0-10	כנ"ל
אקדח אויר או מיכל	0-25	כנ"ל

		<b>לחץ</b>
--	--	------------

**יישום באמצעות ריסוס איירלס:** יש לנקות את קווי המערכת במדלל 11. הציוד חייב להיות נקי לפני השימוש.

**גודל הנחיר הנדרש:** 0.013-0.015.

**לחץ:** 2000-2500 PSI

**טופלור 200 משי-השמה בהברשה/גלילה:** יש ליישם את הצבע בשכבה אחידה. על מנת להבטיח עובי שכבה מספקת, מומלץ ליישם בשתי שכבות כאשר מיישמים במברשת או בגלילה. הרולר המשמש לגלילה הינו רולר עמיד לצבעים סינתטיים עם "שערות" קצרות במיוחד. הגימור המתקבל הינו מרקם של קליפת תפוז עדינה. להפחתת אפקט זה ניתן ליישם שתי שכבות דקות ומדוללות (מעל 10% דילול).

**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-C 25° ו- 65% לחות יחסית.

עודכן 08.07.2021