



לשימוש מקצועי



פח למוצר דו-רכיבי



רולר/גלילה



הברשה



יישום התזה

חלק א' - XX2396 - חלק ב' משותף 396-400

קוד מוצר:

צבע עליון פוליאוריתני אליפטי דו-רכבי, ברק משי על בסיס שרפים אקריליים ומודיפיקציה עם פוליאסטר, בעל עמידות פנימית וחיזונית מעולה. מתאים לאווירה תעשייתית או ימית. עמידות מעולה לקרינת UV.

תיאור המוצר:

✓ מתאים לסביבה עירונית, ימית ותעשייתית C5 ו C4,

✓ גוון עמיד בפני קרינת UV.

✓ מצטיין בשמירת ברק וגוון לאורך שנים.

✓ בעל עמידות טובה לשחיקה,

✓ בעל עמידות טובה במגוון רחב של ממיסים וכימיקלים בתנאי התזה או שפיכה אקראית.

תכונות מיוחדות:

מיועד לשימוש כצבע עליון במערכת צבעים המיועדת למבני תעשייה באווירה קורוזיבית או חשיפה חיזונית ארוכה, כגון: מכלי פלדה חיזוניים, מבני פלדה, מתכת מגולוונת, קירות בטון. משמש לצביעה של כלים ימיים מעל קו המים כגון: ספינות, אוניות, מצופים וקונסטרוקציות. אינו מתאים לצביעת רצפות ובריכות שחיה.

שימושים:

גוון לוח גווני RAL, ע"פ דרישה,

ברק ב- 60° משי

מדלל 11 או 10 כמדלל איטי (במיוחד לקיץ)

50±2% אחוז מוצקים

440 מקס' VOC גרם/ליטר

40-60 μ עובי פילם יבש לשכבה

8.3-12.5 כושר כיסוי מחושב לשכבה*(מ"ר/לליטר)

1:5 = א:ב | יחס ערבוב בנפח

נתונים טכניים:

זמני ייבוש:

טמפרטורת סביבה			
35°C	25°C	15°C	5°C
0.5	1.5	3	7
3	5	12	24
3	5	12	24
ללא	ללא	ללא	ללא
הגבלה	הגבלה	הגבלה	הגבלה

אורך חיי הצבע לאחר ערבוב:

טמפרטורת סביבה			
35°C	25°C	15°C	5°C
2	4	8	12
שעות			

הכנת השטח ומערכת הצבע:

המשטח הנצבע חייב להיות יבש ונקי מכל לכלוך, אבק, שעווה, שמן, ומזהמים שעלולים להפריע להידבקות השכבה החדשה. משטחים חשופים חייבים להיות מטופלים היטב ובעלי שכבת יסוד מתאימה לפני השימוש במוצר זה.

פלדה:

ניקוי אברזיבי לדרגת Sa-2.5, יישום שכבת יסוד מתאימה כגון: מולטיפוקסי, אפיטמרין סולקוט, EA-9, אפוגל, אקופוקסי 80, אקופוקסי 60, מולטיפסט 810. במידה וניקוי אברזיבי אינו אפשרי, יש להסיר חלודה רופפת ע"י הכנה חלקית לדרגה St-2 וליישם שכבת יסוד של מולטיפוקסי, אפיטמרין סולקוט או אקופוקסי 80. בצביעה ימית בקו המים יש לוודא כי השטח הנצבע נקי ממלחים.

גלון ומשטחי אלומיניום:

הכנת המשטח המומלצת ביותר הינה חספוס פני השטח באמצעות שטיפת אגרגטים קלה או חספוס מכני באמצעות מברשות פלדה וכד', לעומק פרופיל של 10-15 מיקרון, ועד העדר ברק במשטח. יש להסיר אבק ומלחי אבץ באמצעות שטיפה במים בלחץ 10 אטמוספרות לפחות והמתנה לייבוש מלא.

הסרת שומנים תעשה באמצעות שטיפה באקוקלין 2230 מלווה בשטיפה במים או לחלופין במדלל 1-32 ולאחר מכן צביעה ביסוד מתאים כגון: אוניסיל ZN, אפוגל. אקופוקסי 80, אי הכנת שטח הכוללת חספוס מכאני, תקצר את אורך חיי המערכת באופן משמעותי. במקרים שלא ניתן לבצע חספוס מכני, יש להקפיד בניקוי המתכת המגולוונת מתחמוצות אבץ, שומנים וכל חומר זר אחר.

צביעה ישנה:

יש לבצע שטיפה להסרת זיהומים. במידה ויש שומנים על המשטח יש להשתמש במסיר שומנים. יש לשטוף היטב את שארית חומרי הניקוי מהמשטח ולייבש. שכבות צבע רופפות, חלודה וקרוזיה יש להסיר ע"י שפשוף, שטיפת חול, או שיטה אחרת לדרגה St-2 לפחות, או בריסוס אגרגטים לדרגה Sa-2.5.

יש להשתמש בנייר לטש לעמעום ברק הצבע הקיים. וליישם שכבה ראשונה ביסוד: מולטיפוקסי, אפיטמרין סולקוט, אקופוקסי 80, אקופוקסי 60 מולטיפסט 810,

ועליון טמגלס PE 200

משטחי בטון בקירות בניין:

בטון חדש חייב להיות מאושפר לפחות 28 יום ב- 220°C לפני היישום. יש לשטח בליטות, מזילות וחיבורי טיח וכן להסיר מלחים מסיסים. יש לבצע צביעה בצבע יסוד אפוקסי מתאים כגון יסוד לטמגלס, אפיקטלק, אפיקטלק SL.

יישום:

חלק א' (שרף) וחלק ב' (מקשה) ארוזים בכמויות מדודות לערבוב. יחס הערבוב הוא: א:ב = 1:5 בנפח. יש לערבב חלק ב' לתוך חלק א' ולבחוש היטב, ליישום אופטימאלי יש ליישם בטמפ' של 10° - 32°.

יש להקפיד על עובי המרבי המותר לשכבה. בעובי גבוהה באופן חריג מהמומלץ עלול לגרום לרתיחה.

בטמפ' מעל 50°C עלולות להיווצר נזילות או חרירים (PINHOLES). טמפ' המשטח חייבת להיות לפחות 3°C מעל נקודת הטל.

הברשה / גלילה: אין ליישם טמגלס מבריק בגליל/רולר מחשש לתופעת בועות.

ריסוס באיירלס: הציוד חייב להיות נקי לפני השימוש יש לנקות את קווי המערכת במדלל 10 או מדלל 11.

יש לרסס שכבה רטובה במעברים שווים ומקבילים עם חפיפה של 50% על מנת להימנע מאזורים חשופים וחוסר רציפות בפילם.

זהירות!

יש להימנע מהשמה בהתזה בתנאי רוח או במרחק רב של הדיזה מהתשתית, במצב כזה יתקבל OVER SPRAY מראה בלתי אחיד של ברק וטקסטורה, ומראה של עננות.

שיטת הצביעה:

אופן הצביעה		לחץ אטמ'	קוטר הנחיר	אחוז דילול בנפח
הברשה/גלילה		-	-	5%
התזה רגילה		3-4 אטמוספרות	-	10-40%
התזה איירלס		2500-3000 PSI	0.011" - 0.017"	0-5%

מדלל לניקוי:

11 / מדלל 10

<p>יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב. בטמפרטורה של 5°C-35°C. החומר מתאים לשימוש עד 24 חודשים (חלק א') ו-12 חודשים (חלק ב') מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.</p>	<p>אחסון וחיי מדף</p>
<p>החומר אינו מיועד למאכל. הרחק מהישג ידם של ילדים. מנע מגע עם העור והעיניים. יש להשתמש בכפפות ובמשקפי מגן מתאימים. במקרה של מגע עם העיניים, יש לשטוף מיד בכמות גדולה של מים ולפנות לייעוץ רפואי. יש לפנות את החומר ואת אריזתו לאתר מורשה בהתאם לתקנות המקומיות/אזוריות/בינלאומיות. למידע נוסף לעיין בגיליון הבטיחות של המוצר (SDS) אותו ניתן לקבל במוקד המומחים *6477.</p>	<p>הוראות בטיחות</p>
<p>אין לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו על ידי טמבור במפורש. יש לעיין בדף הטכני של המוצר לפני השימוש בו. במידת הצורך, יש לפנות למוקד המומחים בטלפון *6477 לצורך קבלת הנחיות ומפרט טכני. אין להשתמש במוצר בטמפרטורה מתחת ל-5°C או מעל 35°C. אחריות טמבור מוגבלת לטיב החומר בלבד ואינה כוללת יישום שלא על פי הוראות טמבור המצוינות על גבי האריזה ואינה באה במקום אחריות המבצע. כל המידע הנ"ל הוא בגדר המלצה בלבד. על המבצע לבדוק התאמה לצרכיו, ולוודא ביצוע נאות של כל העבודה על פי התקנים המקובלים. תיתכן סטייה בתכולת האריזה של עד 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 שינוי בנהלים. על המבצע חלה האחריות להתעדכן בשינויים מעת לעת. יש לעגן המוצר היטב בעת ההובלה.</p> <p>*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.</p> <p>מיוצר ע"י טמבור בע"מ, ח.פ. 520038613, מאיר אריאל 6 נתניה, בעלת מערכת ניהול משולבת העומדת בדרישות איכות, בטיחות ואיכות סביבה בהתאמה לתקנים; ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001, ואשר מאושרת ע"י מכון התקנים הישראלי.</p> <p>שימו לב! יש לעיין בדף הטכני באתר האינטרנט של החברה לפני ביצוע העבודה, שכן הוא משתנה מעת לעת; www.tambour.co.il</p>	<p>הערות כלליות:</p>

תאריך עדכון אחרון: 12/05/2024