



פח למוצר דו-רכיבי

קוד מוצר:

393-720 חלק א

393-749 חלק ב משותף

תיאור המוצר:

צבע פוליאורתני, דו רכיבי, המשמש יסוד אנטיקורוזיבי ועליון מהיר ייבוש.

תכונות מיוחדות:

רב עובי

מהיר ייבוש

זמן המתנה מקסימאלי לשכבה נוספת של עליון פוליאורתני - ללא הגבלת זמן

מתאים ליישום על פלדה וגלון

שמירה מרבית על גוון וברק מקוריים

שימושים:

משמש כיסוד ועליון במערכת דו שכבתית להגנת מבני מתכת בסביבה מתונה כגון: תעשייה קלה, סביבה עירונית וכפרית, סביבה מקורה, סביבה ימית.

משמש גם כצבע עליון פוליאורתני במערכות אפוקסי רב שכבתיות

ניתן ליישם על גלון במערכת דו שכבתית באווירה תעשייתית כבדה ומעל לקו המים

יכול לשמש כעליון במערכות צבעים המיושמות על מתכות שונות באווירה תעשייתית כבדה

נתונים טכניים:

גוון: 1013 קרם

בדיקת ב-60°C: משי

אחוז מוצקים בנפח: 50%

עובי פילם יבש לשכבה: 50-120 מיקרומטר

כושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר): 10-4.2

מדלל מומלץ: חורף: מדלל 11 קיץ: מדלל 10

זמני ייבוש:

35 °C	25 °C	10 °C	
0.5 שעות	1 שעה	3 שעות	ייבוש למגע
2 ימים	4 ימים	7 ימים	יבוש סופי
			המתנה לשכבה נוספת של

2 שעות ללא הגבלה	4 שעות ללא הגבלה	10 שעות ללא הגבלה	מונוגלס מינימום: מקסימום :
---------------------	---------------------	----------------------	---

יחס ערבוב בנפח: 6 חלקי א' / 1 חלק ב'
אורך חיי הצבע לאחר ערבוב: 6 שעות
חיי מדף: 24 חודשים

הכנת השטח ומערכת הצבע:

פלדה:

יש להסיר גריז לכלוכים שומניים וכל חומר זר עד לקבלת פני שטח נקיים. יש להשחזר ריתוכים ולהחליקם, כ"כ יש להחליק קצוות חדים. חספוס פני השטח יעשה באמצעות התזת גרגירים לדוגה Sa -2.5 לפי התקן השבדי, ולעומק חספוס של 30-50 מיקרון לפחות. מונוגלס PU 916 ייושם ישירות על הפלדה. עובי כולל בשתי שכבות : 100-240 מיקרון. ניתן גם ליישם צבע זה כשכבה עליונה מעל יסוד או ביניים אפוקסי כגון : אקופוקסי 80, מולטיפוקסי. סולקוט ועוד

קירות בטון:

פני הבטון חייבים להיות נקיים מאבק שכבות רופפות ולכלוכים זרים. שומנים יוסרו באמצעות דטרגנטים ושטיפה קפדנית במי ברז לקבלת פני שטח ניטרליים. יש לחספס את פני השטח בדיסק יהלום עד לקבלת פני בטון מקוריים ויציבים. בבטון חדש יש לבצע אשפרה של 28 יום לפחות. רצוי לשטוף את פני הבטון במים בלחץ של 150 אטמוספרות לפחות להסרת מלחים והמתנה של 48 שעות. יש לוודא שפני השטח יהיו ב-PH של 6-10. מערכת מומלצת : החלקת הבטון עם חומרי החלקה מאושרים, יישום יסוד אפיקטלק SL בעובי 100-200 מיקרון ועוד 1-2 שכבות של מונוגלס PU 916.

גלון :

ניקוי המתכת המגולוונת משמנים, חלודה וכל חומר זר אחר. יש לבצע התזת גרגירים בלחץ מתון ("שטיפת חול") עד עמידות מוחלטת של ברק הגלון וברמת חספוס של 15 מיקרון לפחות. מערכת הצבע : 1-2 שכבות של מונוגלס בהתאם למפרט מאושר

שיטת הצביעה:

אופן הצביעה	לחץ אטמ'	קוטר הנחיר	מדלל	אחוז דילול בנפח
הברשה/גלילה	-	-	קיץ:מדלל 10 חורף: מדלל 11	5%

10-20%	קיץ:מדלל 10 חורף: מדלל 11		3-4 אטמוספרות	התזה רגילה
0-5%	קיץ:מדלל 10 חורף: מדלל 11	-0.021" 0.015	3000 PSI	התזת איירלס

מדלל לניקוי:

מדלל 11 או מדלל 21

הערות בקשר לצביעה:

לבחוש היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה.

 אין ליישם בטמפ' נמוכה מ- 10°C ובלחות הגבוהה מ- 85%.

אין לצבוע לפני גשם העלול לרדת לפני הייבוש הסופי

הצבע מיועד לשימוש מקצועי בלבד

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.

צבע דליק, הרחק מאש וניצוצות. יש להצטייד באמצעי מיגון יעילים למניעת מגע בעור. אין לנשום את אדי הצבע יש להצטייד במסכה ייעודית. לא למאכל. יש לדאוג לאוורור יעיל של מקום העבודה.

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.

אחריות היצרן לא תחול על מגע עם חומרים כימיים שלא הומלצו במפורש בדף הטכני או במפרט לפרויקט.

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- 25°C -1 65% לחות יחסית.

עודכן ב- 17.1.2017