



פח למוצר דו-רכיבי

התזה

קוד מוצר:

843-398: חלק א'-לבן

843-399: חלק ב'

תיאור המוצר:

צבע אפוקסי פוליאמין דו-רכיבי, נטול מדללים.

תכונות מיוחדות:

- בעל עמידות גבוהה לכימיקלים ולתנאים קורוזיביים קשים.
- עמידות גבוהה לנגיפה.

שימושים:

כצבע עליון רב עובי במערכות בהן נדרשת הגנה גבוהה לכימיקלים ולשחיקה עם גמישות ועמידה טובה לנגיפה. כגון: צביעה בעובי רב של גופים ומיכלים הנתונים לויברציות, מיכליות בתנועה, קרונות וכו'. מערכות ביוב וסביבה של לחות ומליחות תמידיים.

נתונים טכניים:

גוון: לבן, וגוונים אחרים לפי הזמנה מיוחדת. (בחשיפה לאור תיתכן הצהבה של הגוון המקורי ללא פגיעה בתכונות הפילם)

ברק ב-60°: חצי מבריק

אחוז מוצקים בנפח: 92%

עובי פילם יבש לשכבה: 200-400 מיקרון

כושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר): 2.3-4.6

מדלל מומלץ: 4-100

זמני ייבוש: זמן ייבוש למגע*: 6 שעות | זמן המתנה בין שכבות: 24 שעות | זמן ייבוש סופי: 24 שעות

יחס ערבוב במשקל: א:ב = 1:2

זמן המתנה לפני צביעה: 15 דקות

אורך חיי הצבע לאחר ערבוב: 1-2 שעות

חיי מדף: 24 חודשים

הכנת השטח ומערכת הצבע:
צביעת תשתיות מפלדה:

לאחר התזת אגרגטים לדרגה Sa-2.5 ולדרגת חספוס של 70 מיקרון לפחות לפי התקן השבדי יש לצבוע שכבת יסוד אפוקסי קופון EA-9, אפיטמדין סולקוט אלומיניום, מולטיפוקסי אלומיניום, או אקופוקסי 80 אלומיניום בעובי 80-100 מיקרון ועוד שכבה אחת של אפראפוקסי SLE בעובי 300-400 מיקרון.

משטחי בטון: השחז בליטות ופתח כיסי אוויר. נקה את השטח מחלב בטון ומחלקים רופפים באמצעים מכאניים או התזת חול קלה (האחרונה עדיפה). שטוף את האבק בזרם מים וייבש. יש ליישם יסוד אפיקטלק SL. כשהאפיקטלק SL עודו דביק, צבע אפראפוקסי SLE בעובי של 250-1000 מיקרון.

שיטת הצביעה:

אופן הצביעה	לחץ אטמ'	קוטר הנחיר	מדלל	אחוז דילול בנפח
התזת איירלס	6	0.021" – 0.036"	4-100	0-10%

מדלל לניקוי:

מדלל 4-100.

הערות בקשר לצביעה:

לבחוש היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה. הצביעה תעשה בטמפ' של מעל 10°C ו- 5°C מעל נקודת הטל (Dew Point). לחות מקסימאלית מותרת - 85%. צביעה בשתי שכבות מקלה על הייבוש ובקרת העובי. ניתן ליישם גם ישירות על Sa-2.5, אך תוצאות טובות יותר תתקבלנה עם יסוד אפוקסי. הציפוי גמיש יחסית ובעל נטייה לשינוי גוון בחשיפה חיצונית.

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- 25°C ו 65% לחות יחסית.

עודכן 12.09.2016