



פח למוצר דו-רכיבי

קוד מוצר:

577-540: חלק א'

577-541: חלק ב'

תיאור המוצר:

ציפוי אפוקסי דו-רכיבי מבריק, ללא ממיסים, המשמש כציפוי משתפך (Self leveling) להשמה בעובי 0.2-0.4 מ"מ. מתאים לדרישות ת"י 2279 "התנגדות להחלקה על משטחי הליכה קיימים ושל מוצרים חדשים המיועדים למשטחי הליכה".

תכונות מיוחדות:

- מקנה התנגדות מעולה להחלקה בדרגה של R11 בבדיקת מטוטלת.
- מצטיין בעמידות מעולה למים ועמידות טובה לכימיקלים רבים (ראה טבלת עמידויות), שמנים וממיסים.
- עמידות מעולה לשחיקה וללחץ מכאני.
- קל לניקוי.
- נוח מאוד לעבודה בקיץ ובחורף.
- בעל השתפכות מעולה
- בחשיפה ממושכת לחומצה וכימיקלים יתכן שינוי גוון.

שימושים:

- מיועד לציפוי רצפות בשכבה דקה ובאיכות גבוהה למניעת החלקה בכלל ובאזורים רטובים בפרט.
- מתאים ליישום בחניונים, מעברים חימוניים, תאי מקלחת, מטבחי בתי מלון, אזורי רחיצת מכוניות.. וכו'
- אינו מתאים לציפוי קירות אנכיים מאונכים.
- מתאים לציפוי משטחים מתכת מתכת - יש לפנות למחלקה הטכנית לקבלת מפרט מסודר להכנת השטח ולתהליך היישום. (ויש ליישם שכבת יסוד מסוג סולקוט אלומיניום בעובי 125 מיקרון) זמן המתנה מקסימאלי ליישום טמפלור ECO 24 שעות.

נתונים טכניים:

גוון: לפי לוח RAL-הגוון נעשה באמצעות הוספה של משחה חיצונית בגוון RAL לתערובת. בהוספת חולות יתכן שינוי גוון קל.

בדק ב-60°: מבריק

אחוז מוצקים בנפח: 100%

כושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר): 2.5 - 5

עובי מומלץ: 200-400 מיקרון לשכבה.

(הכיסוי מותנה בגוון הסופי. לאבטחת כיסוי מלא יש להתייעץ עם לפנות למחלקה הטכנית).

זמני ייבוש: זמן ייבוש למגע*: 6 שעות

זמן ייבוש לדריכה: 24 שעות

זמן המתנה בין שכבות: 16-29 שעות. 16 שעות מינימום. 24 שעות מקסימום.

זמן ייבוש סופי: 14-7 ימים. הגעה לחוזק מכסימלי.

יחס ערבוב: משקלי 100/33

הערה:

בזמני המתנה ממושכים יותר בין השכבות יש ללטש באמצעות נייר לטש 120 את פני הצבע היבש עד עמימות מלאה של השטח ולעומק חספוס של 100 מיקרון לפחות ולהתחיל את התהליך מחדש כנ"ל. לעמידות משופרת לקרני UV ניתן להשלים את המערכת עם עליון בעובי דק כגון: טמגלס PE

מדלל לניקוי: מדלל 4-100

חיי מדף: 24 חודשים למוצר השקוף ו-12 חודשים למגוון

הכנת השטח של תשתיות בטון ופלדה ומערכת הצבע:

הכנת שטחי הבטון כמפורט בעלונים הטכניים של צבעי יסוד אפיקטלק SL או/ו אפיקטלק PU .

הכנת שטחים מפלדה רגילה כמפורט בעלון הטכני של צבע סולקוט אלומיניום

צבע יסוד על תשתיות מבטון - יש ליישם שכבה אחת של אפיקטלק SL (א+ב) או אפיקטלק PU ללא חול וללא מדלל. היישום בעזרת מברשת או גליל (רולר) עם שיער קצר מסוג BOLERO.

(נא עיין בעלונים הטכניים של צבעי היסוד הנ"ל).

מילוי חורים וסדקים ("דייס אפוקסי" או "בטון אפוקסי") - מומלץ להכין תערובת של חלק 1 ציפוי טמפלור TR (א+ב) + 7-5 חלקים של קמח חול וליישמו מיד לאחר שכבת היסוד.

צבע יסוד על תשתיות מפלדה רגילה

צבע אפוקסי סולקוט אלומיניום בעובי 120-150 מיקרון

צבע עליון:

יישום הציפוי העליון טמפלור ECO בעזרת רולר שערות קצרות או מאלג' משוין .

פתח את האריזות בזהירות. הוסף בהדרגה חלק ב' לחלק א' תוך כדי ערבוב ואח"כ הוסף את משחת הגיוון לתוך התערובת המוכנה ביחס של 1 ליטר מגוון ל-18 ליטר טמפלור ECO א+ב.

הערות בקשר לצביעה:

אין לצבוע בטמפ' נמוכה מ- 15° C ובלחות יחסית מעל ל- 80%. ככל שהטמפרטורה יותר נמוכה (של הרצפה או הצבע) צמיגות הצבע עולה משמעותית ויש לבצע עיבוד ממושך וקפדני יותר. מומלץ לדאוג לחימום מבוקר של האזור והמוצר.

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 01.03.2017