



פח למוצר דו-רכיבי חולר/גלילה

קוד מוצר:

572-101: חלק א'

572-102: חלק ב'

תיאור המוצר:

יסוד אפוקסי דו-רכיבי (א'+ב') שקוף, נטול מדללים, מבוסס על שרפי אפוקסי פוליאמין.

תכונות מיוחדות:

יכולת חדירה מצוינת לבטון. מתאים למשטחי בטון עד 5% לחות.

שימושים:

- משמש כיסוד קושר לפני מערכת אפוקסי על בטון, טיח, לוחות גבס וכד'.
- מתאים במיוחד כיסוד ליציקות אפוקסי בעוביים של מעל ל- 200 מיקרון.

נתונים טכניים (25°C):

גוון: שקוף, צהבהבות קלה

ברק ב- 60°: ברק גבוה

אחוז מוצקים בנפח: 100%

עובי פילם יבש לשכבה: למשטחים אופקיים: 100-300 מיקרון. עובי מירבי לקירות ניצבים: 100 מיקרון

קושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר): למשטחים אופקיים: 3.3-10 / לקירות: 10 (ב-100 מיקרון)

מדלל מומלץ: אין לדלל!!!

זמני ייבוש: זמן ייבוש למגע*: 24 שעות | זמן המתנה בין שכבות: 16-30 שעות או במצב שהצבע עדיין דביק. בזמני המתנה ממושכים יותר ולפני יציקת אפוקסי יש ללטש את פני הצבע עד עמימות מלאה של פני השטח לעומק חספוס של 100 מיקרון לפחות ולהתחיל את התהליך מחדש. להשלמה של עליון בעובי דק, כגון: טמגלס או אפוקסי EA-4 ניתן להסתפק בעומק חספוס של כ- 30 מיקרון. | זמן המתנה לקבלת קושיות מרבית*: 7 ימים | זמן ייבוש סופי: 72 שעות.

יחס ערבוב בנפח: א:ב = 1:2

אורך חיי הצבע לאחר הערבוב:** 45 דקות (המוצר ניתן לעבירות אך לא מתאים לפנטרציה)

חיי מדף: 24 חודשים

תנאי אחסון: יש לאחסן במרחב מוגן משמש ישירה ויבש עד לטמפרטורה של (15°C)

הכנת השטח ומערכת הצבע: יש להמתין 28 יום מגמר יציקת הבטון לאשפרת הבטון. השטח המיועד לציפוי צריך להיות במצב טוב, נקי, יבש וחופשי משומנים, חלב בטון (Laitance) וחלקים רופפים. יש להסיר כל לכלוך ואבק (רצוי להשתמש בשואב אבק). יש לבצע חספוס (בהתאם למצב של התשתית) ע"י התזת גרגירים (שוט בלסט), התזת אגרגטים, למחוק או חספוס בעזרת מכונות כרסום (Fraser). תכולת המים המרבית המותרת בבטון העומד לציפוי הינה 4%. החוזק המינימאלי של הבטון בבדיקת שליפה צריך להיות 1.5 מגפ"ס לפחות. יישום שכבה אחת של אפיקטלק S L בעובי 100-200 מיקרון, תוך 8-16 שעות גם כאשר הצבע עדיין דביק קלות) ניתן עליון טמפלור או אפוקסי EA4 או טמגלס PE.

שיטת הצביעה:

גלילה-יתכנו בועות אוויר בעוביים הגבוהים. במידת הצורך יש לעבור עם רולר קוצים להוצאת בועות.

מדלל לניקוי:

מדלל 4-100 של חברת טמבור

הערות בקשר לצביעה: לבחוש היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה. אין ליישם בטמפ' משטח פחותה מ- 15°C . יש להקפיד לצבוע מעל אפיקטלק SL תוך 16-24 שעות כשהוא עדיין דביק! ניתן לגוון את הלכה למצב של "חצי שקוף" ע"י הוספה של משחת גיוון לטמפלור עד 10%.

בימים קרים ולחות גבוהה יש חשש למראה "מעונן" ולבנבן של פני השטח.

יש להקפיד על טמפרטורת משטח הגבוהה ב 3°C מנקודת הטל.

אמצעי זהירות:

יישום ושימוש במוצר יש לעשות בהתאם לתקנות הבטיחות, גהות ואיכות הסביבה בישראל. יש לקרוא את הוראות הבטיחות והאזהרות המופיעות בגיליון הבטיחות וכן על גבי תווית המוצר. אותו ניתן לקבל במוקד המומחים של טמבור *6477 ולנהוג על פיהם. הרחק מאש וניצוצות. לא למאכל. יש לדאוג לאוויר נאות של מקום העבודה. בהתזה-אין לשאוף את האדים. יש להשתמש באמצעי מיגון מתאימים, ראה גיליון בטיחות

הערות כלליות:

אין לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו על ידי טמבור במפורש ו/או ליישם במערכת צבע המכילה מוצרים שאינם מתוצרת טמבור. ניתן לפנות למוקד המומחים בטלפון *6477 לצורך קבלת הנחיות נוספות. אחריות טמבור מוגבלת לטיב החומר בלבד ואינה באה במקום אחריות המבצע. יש ליישם בהתאם להוראות טמבור המצוינות על גבי האריזה ובדף הטכני. על המבצע לבדוק התאמה לצרכיו ולוודא ביצוע נאות של כל העבודה על פי ההוראות והתקנים המקובלים. תיתכן סטייה בתכולת האריזה של עד $\pm 2\%$. 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 שינויי בנהלים. על המבצע חלה האחריות להתעדכן בשינויים מעת לעת. יש לעגן המוצר היטב בעת ההובלה.

* 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.

22.06.2022