



קוד מוצר:

חלק א : 577-073 לבן
577-077 ירוק
חלק ב : 577-074 חלק ב

תיאור המוצר:

צבע אפוקסי פוליאוריתן דו-רכיבי (א'+ב'), גמיש, נטול סולבנטים (Solventless).

תכונות מיוחדות:

- גמיש במיוחד ובעל כושר התארכות גבוה 100% לפי תקן: ASTM D2370-98 – Standard Test Method for Tensile Properties of Organic Coating
- מסוגל לגשר על סדקים רגילים המופיעים עקב מאמצים.
- עמיד בפני מים, מי ים ותמיסות של כימיקלים שונים. אוטם את הבטון בפני חדירת מים וגזים ומונע את תהליך הקורוזיה.

שימושים:

- בעל יכולת גישור על סדקים נימיים. מתאים במיוחד לציפוי מבני בטון העלולים להיסדק
- מתאים לצביעת משטחי מתכת. בעל עמידות גבוהה לאימפקט.
- מתאים לצביעת בסיסי בטון ובסיסי מתקנים ממתכת המעוגנים בבטון (במטרה למנוע חדירה של מים).

נתונים טכניים:

הנתונים להלן : ב- 25⁰ C ו- 65% לחות יחסית.

גוון: לבן שבור. ירוק. ייתכן שינוי גוון קל במהלך החשיפה ללא עליון-ירוק

ברק ב- 60⁰: משי-חצי מבריק

אחוז מוצקים בנפח: 90%

עובי פילם יבש לשכבה: 150-400 מיקרומטר

כושר כיסוי מחושב לשכבה * (מ"ר לליטר): 2.25-6.0

מדלל מומלץ: מדלל 4-100

זמני ייבוש: זמן ייבוש למגע** : 7-8 שעות | זמן המתנה בין שכבות: 16 שעות מינימום גם כאשר הצבע דביק

מקסימום: 30 יום. תיתכן דביקות קלה הנעלמת במהלך הייבוש המלא עד 48 שעות. הדביקות לא מעכבת את המשך הצביעה זמן ייבוש סופי: 24-30 שעות.

יחס ערבוב במשקל א:ב = 1:4

זמן המתנה מומלץ לפני צביעה: 15 דקות (לא הכרחי)

אורך חיי הצבע לאחר ערבוב: 3-4 שעות

חיי מדף: 6 חודשים ממועד הייצור בתנאי אחסון מומלצים.

תנאי אחסון: יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב. בטמפרטורה של 5°C-35°C.

הכנת השטח ומערכת הצבע:

משטחי מתכת: יש לחספס את פני השטח לדרגה Sa-2.5 לפי התקן השבדי ולעומק חספוס מתאים. השמה של יסוד כגון: יסוד מולטיפוקסי אלומיניום, אפיטמרין סולקוט אלומיניום או אקופוקסי 80 בעובי 80 מיקרון והמשך צביעה של אפרלסטיק בעובי של 250-500 מיקרון.

משטחי בטון: השחו בליטות ופתח כיסי אוויר, נקה את המשטח מחלב בטון וחלקים רופפים באמצעים מכניים או התזת אברזיבית קלה (האחרונה עדיפה). שטוף את האבק בזרם מים ויבש והמתן לייבוש מלא, צבע באפיקטלק SL ובעודו דביק, צבע באפרלסטיק 208/20 בעובי של 250-500 מיקרון. ניתן ליישם מספר שכבות.

שיטת הצביעה:

אופן הצביעה	לחץ אטמ'	קוטר הנחיר	מדלל	אחוז דילול בנפח
הברשה/גלילה			4-100	5-10%
התזת איירלס	5-6	0.026"-0.030"	4-100	עד- 5%

מדלל לניקוי:
מדלל 4-100.

הערות בקשר לצביעה:

- לבחוש היטב לפני השימוש ובמהלך הצביעה.
- בתנאי חורף כאשר הטמפ' נמוכות מ- 10°C הייבוש וההבשלה הסופית ממושכים יותר.

אזהרות והוראות בטיחות:

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 לטיפול בפסולת בניין. את גיליון הבטיחות של המוצר ניתן לקבל במוקד המומחים *6477

הערות כלליות:

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 מעלות או מעל 35 מעלות. 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 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.

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.

שימו לב! יש לעיין בדף הטכני באתר האינטרנט של החברה לפני ביצוע העבודה, שכן הוא משתנה מעת לעת

מעודכן 01.06.2022