



עליון פוליאוריתן מדולל במים

קוד מוצר:

395-100 : חלק א'

395-101 : חלק ב'

תיאור המוצר:

צבע עליון פוליאוריתני אליפטי ע"ב מים.

תכונות מיוחדות:

- בעל עמידות כימית גבוהה.
- עמידה מעולה בקרינת UV.
- ייבוש מהיר ותכולת VOC נמוכה.
- מתאים ליישום בהתזה, גלילה והברשה.

שימושים:

- צבע עליון פוליאוריתני מדולל במים, המיועד לצביעה מעל יסוד אפוקסי מדולל במים מתאים.
- מיועד לצביעה בתנאים היצוניים באווירה תעשייתית ובסביבה ימית.
- מתאים לצביעה בחללים סגורים, בהם יש חשש לכליאת מדללים.
- שימושים אופייניים: מבנים היצוניים, קונסטרוקציות פלדה(על גבי צבע יסוד אפוקסי מתאים), מבנים בסביבה עירונית, לעמידות ארוכת טווח כגון: בתי ספר, בתי חולים, בנייני משרדים, בניינים פרטיים, קרניזים וכדומה.

נתונים טכניים:

גוון: לבן

ברק ב-60°: משי

אחוז מוצקים בנפח: 44%

עובי פילם יבש לשכבה: 40-60 μ

כושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר): 7.3-11 מ"ר / ליטר

דילול להתזה: עד 25% במים

דילול ליישום הברשה/רולר: עד 5%

יחס ערבוב נפחי: א:ב 1.5

זמני ייבוש:

35° C	25° C	15° C	מעלות צלזיוס / ייבוש
1.5	2	8	ייבוש למגע (שעות)
3	8	16	ייבוש קשה (שעות)
3	7	14	זמן הקשיה סופי (ימים)

1	4	6	המתנה בין שכבות (שעות)
---	---	---	------------------------

הכנת השטח ומערכת הצבע:

יש להסיר לכלוכים (בעיקר שומנים), מי מלט ושכבות רופפות. ההסרה ניתנת להיעשות באמצעות חספוס של פני השטח במברשת פלדה או באמצעות צריבה כימית המלווה בשטיפת מים עד להגעה של pH ניטרלי והמתנה לייבוש מלא. יש ליישם יסוד אפוקסי לבטון ע"ב מים ומעליו שתי שכבות של עליון פוליאוריתן ע"ב מים לשימוש חיצוני.

יישום על צבע אקרילי קיים ולוחות גבס:

יש לוודא שהשטח נקי מאבק, לכלוך, שומנים וכל חומר רופף. חספוס עדין של פני הצבע הקיים בנייר לטש עדין. יש ליישם שכבה של יסוד אפוקסי לבטון מדולל 10%-15% ומעליו טמגלס WB ע"ב מים.

ניקוי כלים ואחסון:

נקו את כלי העבודה במים. סגרו היטב את הצבע שנותר שלא יחדור אוויר. אחסנו במקום מקורה ומאוורר.

הערות בקשר לצביעה:

יש להקפיד על תנאי אוורור מתאימים. הצביעה תעשה בטמפ' של מעל ל-5°C. טמפרטורת מתכת מרבית 35°C. טמפרטורה מרבית של המוצר לפני התזה 30°C. לחות מקסימאלית מותרת עד -85%. אין ליישם בטמפרטורה הנמוכה מ-3°C מעל נקודת הטל.

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:

אין לצבוע כאשר עומד לרדת גשם ב-72 השעות הקרובות ו/או כאשר הטמפרטורה מתחת ל-10°C והלחות היחסית מעל 85%. בצביעת תשתיות של עץ ומתכת, יש לוודא שהתשתית הנצבעת יבשה לחלוטין. אסור לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו על ידינו. 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. הנתונים המובאים כאן מבוססים על ניסיון וידע שהצטברו במשך השנים. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכןם ו/או לשנותם ללא הודעה מוקדמת. צבעים סינטטיים נוטים עם הזמן לשנות את הגוון.

למידע נוסף אנא התקשרו למחלקת השירות הטכני: 6477*.

* כושר הכיסוי המעשי תלוי במספר גורמים: פני השטח, אופן הצביעה, גוון הצביעה, מומחיות הצביעה, ותנאי מזג האוויר באתר. מקובל להניח כי הוא מהווה כ-75% מכושר הכיסוי המחושב.

** ב-25°C ו-65% לחות יחסית.

מיוצר ע"י טמבור שהוסמך על ידי מכון התקנים הישראלי בהתאמה ל-ISO 9001.