

אפוקסי פוליאמיד MIL-C-22750D



לשימוש מקצועי



פח למוצר דו-רכיבי



יישום התזה



חלו/גלילה



הברשה

קוד מוצר:

חלק א': 496-XXX עבור מט ומשי
חלק ב': 496-203 עבור משי
חלק ב': 496-302 עבור מט

תיאור המוצר:

צבע אפוקסי פוליאמיד המשמש כשכבת ביניים ועליון דו-רכיבי המיועד לגימור מערכות אפוקסי.

תכונות מיוחדות:

- עמידה טובה מאוד במגע אקראי עם כימיקלים שונים. ממסים, מי ים ותנאי אקלים קשים.
- מתאים למפרט MIL-C-22750 D.

שימושים:

מיועד כשכבת ביניים וכשכבה עליונה למערכות אפוקסי על גופים מתכתיים.

נתונים טכניים:

גוון	לפי לוח FED ולוח RAL
ברק ב- 60°	משי, מט לפי תקן מדלל 4-100.
מדלל	או מדלל לפי MIL-DTL-81772/type2
אחוז מוצקים בנפח	50%
עובי פילם יבש לשכבה	35 – 45 μ
כושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר)	11.1 – 14.3
יחס ערבוב בנפח	א:ב = 1:4
זמני ייבוש**	למגע: שעה המתנה בין שכבות: 16 שעות לפחות ייבוש סופי: 7 ימים
אורך חיי הצבע לאחר ערבוב	4 שעות

*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-250°C ו-65% לחות יחסית.

***ייתכן ותהייה ירידה בברק והצהבה בחשיפת המוצר לשמש או כימיקלים

הכנת השטח ומערכת הצבע:

ניקוי אבראזיבי לדרגה Sa-2.5, יישום של יסוד אפוקסי מתאים, כגון: יסוד אפוקסי לפי MIL-DTL 53022, EA-9-HB, MIL-PRF-23377 או יסוד אחר המומלץ על ידינו. יש לבחוש היטב את הצבע לפני השימוש ובמהלכו.

שיטת הצביעה:

אופן הצביעה	לחץ אטמ'	קוטר הנחיר	מדלל	אחוז דילול בנפח
הברשה/גלילה	-	-	MIL-DTL-81772/Type2	עד 5%
התזה רגילה	5-4	-	MIL-DTL-81772/Type2	15% - 20%

מדלל 4-100.

מדלל לניקוי:

יש לבחוש היטב לפני השימוש את חלק א' וחלק ב' בנפרד, ולאחר מכן לערבב את שני החלקים עד אחידות מלאה. יש לבחוש גם במהלך הצביעה.

הערות בקשר לצביעה:

יש לאחסן את המוצר במקום יבש, מוצל ומאוורר היטב בטמפרטורה של 5°C-35°C. החומר מתאים לשימוש עד 24 חודשים מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.

אחסון וחיי מדף:

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 בהתאם לתקנות המקומיות/אזוריות/בינלאומיות. למידע נוסף לעיין בגיליון הבטיחות של המוצר (SDS) אותו ניתן לקבל במוקד המומחים *6477

הוראות בטיחות:

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°C או מעל 35°C. 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.

הערות כלליות:

*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; www.tambour.co.il

תאריך עדכון אחרון: 02/05/2024