



פח למוצר חד-רכיבי

התזה

קוד מוצר:
602-XXX

תיאור המוצר:
צבע אקרילי סיליקוני חד-רכיבי. עמיד בטמפרטורה רציפה של 200°C .

תכונות מיוחדות:
הצבע מיועד כצבע עליון לצביעת מוצרים בסביבה חמה כגון: ארובות, מעטה חיצוני לתנורים, צנרת חמה וכו', מעל יסוד אנטיקורוזיבי מתאים. לצבע עמידות טובה באווירה חיצונית, ימית ותעשייתית.

נתונים טכניים:
גוון: גווני RAL ע"פ הזמנה

ברק ב- 60° : חצי מבריק

אחוז מוצקים בנפח: 40%

עמידות לטמפ': תנאים רציפים: עד- 200°C (עלייה אקראית: עד- 250°C)

עובי פילם יבש לשכבה: 25-40 מיקרון

כושר כיסוי מחושב לשכבה* (מ"ר לליטר): 10-16

מדלל מומלץ: 1-32

זמני ייבוש(בשעות):

10°C	20°C	30°C	הטמפ' / סוג הייבוש
1-2	1	0.5-1	ייבוש למגע
24	+18	12	ייבוש לשינוע
24	18	12	זמן המתנה מינימאלי בין שכבות

ייבוש סופי: הייבוש הסופי מתבצע בטמפ' מעל 180°C ע"י צילוב עצמי של הפולימר בחום

חיי מדף: 24 חודשים

הכנת השטח ומערכת הצבע:

פלדה: יש לחספס את המתכת באמצעות התזת גרגרים לדוגה של SA-2.5 לפי התקן השוודי ולעומק פרופיל של כ- 50 מיקרון. יש ליישם שכבת יסוד מתאימה כגון: אבץ סיליקט, צינקוט או צינקרפיט ועוד 2 שכבות סיליקון אקרילי בעובי 25 מיקרון לשכבה-סה"כ 50 מיקרון.

שיטת הצביעה:

אחוז דילול בנפח	מדלל	קוטר הנחיר	אופן הצביעה
15-20%	1-04 או 1-32	15-17	התזה רגילה
0-15%	1-04 או 1-32	15-17	התזת איירלס

מדלל לניקוי:

מדלל 1-32.

הערות בקשר לצביעה:

יש להימנע מהתזה של שכבות עבות כדי למנוע מאמצים תרמיים העלולים להשפיע על טיב ההתחברות לתשתית. יש לבחוש היטב לפני השימוש ומידי פעם גם במהלך הצביעה. קשיות סופית של הצבע מתקבלת לאחר חימום ל- 180°C . רציפות הפילם נשמרת עד- 250°C עם שינוי גוון (הצהבה), אך תוך שמירה על הגוון הכללי.

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 טל': 9877483-04 וכן על גבי תווית 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.