



מערכת צבע לكونסטרוקציה כבזה: ארובות, חנורם, פלזה מתחממת וכו'

| תשתיות: ברזל שחרר ללא חלודה | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|---------------|--------------------------------------|----------------|-----------------------------|------|--------------|
| סביבה/אויריה: M/I C5 (כפי המוגדר ב-2:1988 ISO12944) אויריה קורוזיבית גבוהה במיוחד-אויריה ימית ותעשייתית | | | | | | | | | |
| טיור המערכת: מערכת משולבת, הכוללת יסוד אנטיקורוזיבי מסוג אבץ סיליקט אנאורגני, בעל הגנה קרוזית וציפוי עליון מסיליקון אלומיניום. המערכת עמידה בחום ישן של עד 450°C | | | | | | | | | |
| עמידות: 15-5 שנים. (כפי ש谟וגדר ב-1:1988 ISO12944) אויר לחים עד טיפול אחזקה ממשועחי ראשוני** | | | | | | | | | |
| הכנת השיטה: נקיוי חול להסרת חלודה, זיהומים וצבע ישן עד לרמה של 2.5 Sa לפי תקן SIS 055900 או (SSPC-SP10) | | | | | | | | | |
| מרכיבי המערכת | שכבה מס' | אחווד הדילול | מדלל | עובי פילם יבש | אחווד מוצקים | אחווד פילם יבש | זמן המתנה בין השכבות ב-25°C | מדלל | אחווד הדילול |
| אבץ סיליקט אנאורגני | 1 | C-8.7 מר'/ליטר | 5%-15% | 108 | מיינמוס 18 שעות מקסימום ללא הגבלה | 75 μm | 79%±2% | | |
| סיליקון אלומיניום 1205 | 2 | C-12 מר'/ליטר | עד 5% | 102 | 24 שעות | 25 μm | 40%±2% | | |
| סיליקון אלומיניום 1205 | 3 | C-12 מר'/ליטר | 5% | 102 | 24 שעות | 25 μm | 40%±2% | | |
| סה"כ עובי יבש של המערכת: 25 μm | | | | | | | | | |

לחשותם לבך/ם, השימוש במוצרים המוצעים ע"י החברה אך ורק עפ"י הוראות המפורחות בעמוד האחרון.
*המחלצות הנימנות בדף זה מבססות על חישובי מעבדה חאורתים בלבד, ומהוות בסיס וראשוני לבחירת המערכת, הנסרות מהן ורצון טוב על מנת להקנות מידע כללי בלבד. על הנחותם המעשיים בשטח משפיעים גורמים כגון סוג הצידה, סוג ואיכות התשתית, סוג האויר, רוחות, גובה וכו'. החברה אינה אחראית למערכות אשר לא יושמו על פי הדפים הטכניים ווליגונת הבטיחות, תחת הדרשה ופיקוח של חברת אפולקס.

**ISO12944 קובע כי עמידות אינה ערוכה לאורך חי ציפוי המתוכנים עד לטיפול וחזקה עיקרי ראשון.

הערות כלליות למפרט

הוראות אלה מתייחסות לכלל המוצרים והמערכות בחברת זו, והנו בגדר חובה. כל המפרט הוראות אלה, או לא מ齊ת כאמור בהן, נשוא באחריות, ואין החבורה אחראית לכל נוק מכל סוג ומין ואשר עלול להיגרם למשמש.

הוראות אלה אין בגדר המלצה, אם כי חובה לציין להן וכי שכתוב בלבד.

יש להקפיד ולקרוא את הוראות הבטיחות בעליון הטכני

יש לעיין באירועים המוצרים ובזדים הטכניים של כל מוצר ולפעול על פי האמור בהם

בשאלות טכניות ניתן לפנות ישירות גם למחמיה הטכנית בטלפון 04-6518851-54

אין לצבעו לפני גשם צפוי בטוחה ומן שבו הצבע לא יתייבש לעומק

ניתן לישם על מתחת רק בטמפרטורות בין 10-15°C

אין לצבעו בטמפרטורות סביבה נמוכות מ-10°C ומעלה לחות יחסית של 85%

בכל מקרה יש להקפיד על 10°C מעל נקודת הטל מינימום.

העוביים הרגיל הינם עוביים נומינליים כפי המוגדר ב-ISO 12944-5.

וזמי המנהה בין השכבות הינם בטמפרטורת מתחת של 20-30°C. בטמפרטורות השונות משמעותית מהרגיל יש לפנות לשירות הטכני של אפולקס.

יש לדאוג לאספקת אויר נקי משמנים ומים.

יש להתאים את תנאי התזה (רוחות, מרחק האקדח מהתשתיות, דילול) להפחתה מרבית של OVER SPRAY

הצבעים במערכות הניל מיועדים לשימוש מקצועי בלבד.

אין לעשות שימוש בחומרים שלא הומלכו על ידי במפורש ובכתב.

באתור בו קיימים פיקוח, מתבקש המפקח להילו יומן עבדה הכלול בין השער תנאי סביבה (טמפרטורה, לחות, גשמיים, נק' טל וכו') הכנת השטח, חומרים, יחסית הערבות של החומרים, אופן ההכנה והיישום, עוביים, זמני

יבוש והמחנה בין שכבות.

למען הסר ספק חברות אפלוקס אינה ערובה לאירועי פיקוח אלא הדרכה והכוונה לפי צורך למתחננים, ללקוחות, למישומים.

ISO 12944 קובע כי עמידות אינה ערובה לאורך חי ציפוי.UMP עדויות צריכה להיחס כאורך חי הצייף המתחכנים עד לטיפול החזקה עיקרי ראשון.

יש להגן על הפלדה המצופה כדי למנוע מגע ממושך עם מים בטבילה ישירה.

Strip COAT על ריחוקים ו壽피 קוונטרוקציה: מכיוון שריחוקים, זווית ושפתי הקומפטרוקציה הינם אזורים קשים לגישה ונגישות לצבעה - יש לישם מעלייהם בהברשה שכבה נוספת בעובי מינימלי של 0.05 יבש.

Strip COAT תעשה עד 16 שעות אחרי היישום של השכבה הקוזמת. השמת השכבה העיקרית על גבי שכבת ה-TAT השמת שכבת ה-TAT-STRI