Carmel B.K. Engineering LTD. כרמל ב.ק. הנדסה בע"מ
Industrial Paint & Maintenance Products יבוא, יעוץ ושיווק
26 Hamelacha St., Hof Shemen, P.O.B 10385, Haifa Bay 26113, Israel ,26113 מפרץ חיפה ,10385 רח' המלאכה 26, חוף שמן, ת.ד.
www.carmel-eng.co.il ,E-Mail: info@carmel-eng.co.il ,Fax. 972-4-8245467 פקס: ,Tel. 972-4-8620740 טל.

01.10.2014
עדכון 24.12.2020

<u>צבע מוליך על בסיס כסף (חשמלי)</u>
<u>Silver Conductive Coating</u>

קוד מוצר: SCC-20

מטרת המוצר: ציפוי מוליך חשמלי ליישום על פלסטיק (ABS,PC ,Polyurethane ועוד...) להגנה EMI, אנטי-סטטי והארקה, מעולה לשימוש בציוד רפואי, ציוד צבאי, זיווד אלקטרוני. מונע הגנה בשלושת הצירים כולל ציר Z.

נתונים טכניים: רמת המוצקים כ-34% בממוצע.
עובי שכבה מומלץ מינימום 25 מיקרון.
כושר כסוי כ-5 מ"ר לליטר.
משקל 130 גרם/ מ"ר
זמן יבוש כ-40 דקות. יבוש מלא לאחר כ-24 שעות.
זמן נידרש לשיכבה שניה כ-10-20 דקות.
התנגדות קטנה מ-0.015 אום, square probe לעובי שיכבה גוון כסוף.
חיי מדף כ-12 חודש.
צבע חד רכיבי מיוצר לפי נוסחה ייחודית.
***במידה ונדרשות תכונות טכניות גבוהות יותר ניתן להוסיף מקשה C -720 5% בנפח.
עמידות מעולה למגע וסביבת העבודה.

שיטות יישום: השטח לציפוי חייב להיות נקי מלכלוך, שמנים. כימיקלים.
יש לערבב היטב את הצבע עד לקבלת נוזל הומוגני אחיד ללא שארית בתחתית הפח.(מומלץ ערבוב באמצעות מערבל)
לחץ אויר לריסוס BAR 2-4, קוטר נחיר 1.3-1.6 מ"מ.
דלל במדלל **MEK** ביחס 1:4 צבע מדלל בהתאמה.

אריזה :

תרסיס	**מק"ט**	**20-0.1**	**SCC**
0.5 ליטר	**מק"ט**	**20-0.5**	**SCC**
1 ליטר	**מק"ט**	**20-1**	**SCC**
גלון (4 ליטר)	**מק"ט**	**20-4**	**SCC**
פח. (17 ליטר)	**מק"ט**	**20-17**	**SCC**

<u>פג תוקף לשנה !!!! (כולל תרסיס)</u>

אמצעי **זהירות:** הרחק מאש ! דאג לאמצעי אוורור כמקובל בעת עבודה עם צבע קרא את דף הבריאות.MSDS
הרחק מילדים חומר מזיק ודליק.

הערות כלליות: הנתונים שלעיל מבוססים על ידע ונסיון שהצטבר אצלינו. לכן אנחנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן ו/או לשנות ללא הודעה מוקדמת. המלצותינו אינן מהוות אחריות למוצר. המשתמשים חייבים לבדוק לפני השימוש כי המוצר אכן תואם את דרישותיכם והתנאים הסביבתיים.

Carmel B.K. Engineering LTD. כרמל ב.ק. הנדסה בע"מ
Industrial Paint & Maintenance Products יבוא, יעוץ ושיווק
26 Hamelacha St., Hof Shemen, P.O.B 10385, Haifa Bay 26113, Israel ,רחי המלאכה 26, חוף שמן, ת.ד. 10385, מפרץ חיפה 26113
www.carmel-eng.co.il ,E-Mail: info@carmel-eng.co.il ,Fax. 972-4-8245467 ,פקס: Tel. 972-4-8620740 ,טל.

כרמל הנדסה עידן תכליתי בתחום הצבעים וציפויים !