

מערכת פוליאורטן דו רכיבית SL-6000 EXTRA FLEX

מקט 755

תיאור כללי :

מערכת פוליאורטנית SL-6000 E.F. היא מערכת אלסטומרית דו רכיבית, נטולת מדללים, רב שימושית, חסרת תפרים, קלה ליישום המשמשת לאיטום חניונים, גשרים, מאגרי מים, גגות וכו'. מערכת ה - SL-6000 E.F. שומרת על גמישותה לאורך זמן, בעלת כושר גישור על פני סדיקה וכושר הדבקות מעולה למירב התשתיות. עמידות גבוהה בפני שחיקה וכימיקלים. קלה לניקוי ומבטיחה סביבה היגיינית. למערכת יכולת בידוד אקוסטי ובתוספת שכבת אגרגטים עמידה בשינוע של כלי רכב.

שימוש מומלץ:

חניונים.
גשרים
גגות.
מאגרי מים.
מתקני התפלה.
בריכות שחיה.
מבנים תת-קרקעיים.
אולמי תצוגה.
אולמות ספורט.
התעשייה הפרמצבטית
חנויות.
מעבדות, בתי חולים ועוד.

ערבוב:

ערבוב מתאים של רכיבי המוצר הוא חיוני ביותר ליישום טוב ונכון של מערכת הרצפות. הוסף את המקשה(חלק "ב") לרכיב הבסיס (חלק "א") וערבב בצורה יסודית, למשך 3 דקות עד שתושג אחידות. חשוב שכל הרכיבים יערבבו ביסודיות ע"י מיקסר מכני על מנת שלא יישארו שום רכיבים שלא עורבבו

נתונים טכניים :

גוון : _____ אפור
אחוז מוצקים (בק"ג) : _____ $98 \pm 2\%$
כושר כיסוי מחושב : _____ 1 מ"ר/ליטר בעובי שכבה יבשה של 1000 מיקרון
אורך חיי הצבע אחרי ערבוב : _____ 15 דקות (בטמפ' של 25°C).
טמפרטורת הסביבה (בזמן היישום) : _____ $10-30^{\circ}\text{C}$
חיי מדף בטמפ' של $20-25^{\circ}\text{C}$: _____ 12 חודשים

זמן ייבוש :

זמן ייבוש להליכה : _____ 24 שעות
ייבוש לנסיעת מכוניות : _____ 72 שעות
ייבוש סופי : _____ 7 ימים

ניקוי כלים :

את הכלים יש לנקות מיד אחרי השימוש עם מדלל 114

ציוד ליישום:

רולר קוצים, מגב משונן, נעלי קוצים, מערבל מכני, מאלג', רולר

תכונות פיזיקליות:

צמיגות : חלק א - $6,000 \pm 1500$ cps
חלק ב - 230-350
חוזק במתיחה : 245 N/cm^2
חוזק בקריעה : 147 N/cm^2
התארכות (%) : $600 <$
קשיות (SHORE) : $60 \pm 5 \text{ N/Sq.mm}$
הדבקות לבטון : 1.3 N/Sq.mm
ספיגת מים : $+ 1.00\% >$

אריזה : פח - 10 ק"ג

הנחיות יישום:

לקבלת מידע מלא על אופני היישום המומלצים, הכנת השטח, הציוד והוראות הבטיחות, יש לעיין בפרקים המצורפים של המבואות הרלוונטיים, או לקבלם על פי דרישה. מומלץ לעקוב אחר הנחיות היישום, על מנת להבטיח את איכות ואורך חיי המערכת או הציפוי. במבוא לתעשייה מומלץ לעיין במדריכי הכנת השטח, אמצעי היישום ואמצעי הבטיחות. במבוא לרצפות יצוקות מומלץ לעיין בפרקים על שיטות יישום, שיטות להכנת משטחי בטון, סיווג המערכות ובטבלאות העזר לבחירת המערכות השונות.

הערות כלליות:

הנתונים המופיעים במסמך זה ניתנים ברצון טוב לאחר עשרות שנות ניסיון בעבודות שטח ומעבדה. אין בהמלצתנו במסמך זה התחייבות כלשהי ומפעלנו שומר לעצמו הזכות לשנות ולעדכן הנתונים המופיעים בו בכל עת. על המשתמש לוודא לפני יישום המוצר, כי הוא אכן מתאים למטרת השימוש בו הוא מיועד וכי אובייקט העומד להיצבע נוקה והוכן כראוי. יש לבחוש היטב את הצבע לפני ובמהלך הצביעה. המוצר מיועד לשימוש על ידי בעלי מקצוע וניסיון. שימוש לא לפי הוראות היצרן הוא על אחריות המשתמש בלבד. הכנת שטח הצביעה על ידי הרחקה יסודית של מזהמים וחלודה יחד עם שימוש בצבע המתאים הם הערובה לאורך החיים של הציפוי. כושר הכיסוי המעשי יכול להשתנות כתלות במספר גורמים: דרגת הניקוי של פני השטח, אופן היישום, תנאי מזג האוויר (רוח, לחות, טמפרטורת הסביבה) ומומחיות המבצע. (טמפרטורת המשטח הנצבע חייבת להיות לפחות 3°C מעל נקודת הטל בזמן הצביעה) בזמן היישום הטמפרטורה צריכה להיות בין $10-30^{\circ}\text{C}$ רצפת הבטון צריכה להיות בעלת מינימום חוזק לחיצה של: 35

כללי זהירות:

יש לקרא את גיליון הבטיחות של המוצר. יש לקרא היטב את ההוראות והאזהרות המופיעות על גבי האריזה. יש לעבוד בשטח מאוורר היטב הרחק מאש וניצוצות. יש להשתמש בציוד בטיחות להגנה על כלי הנשימה, עיניים ועור. בהתזה אין לשאוף את האדים. אין לערבב חומר זה עם חומרים שלא הומלצו ע"י מפעלנו. במקרה של מגע עם העיניים, יש לשטוף מידית במים ולהפנות לטיפול רפואי מיידי.

בטיחות:

כיוון ששימוש וטיפול מוטעים במוצרי אפולק יכולים להיות מסוכנים לבריאות, לגרום לשרפה או לפיצוץ, יש לנקוט באמצעי זהירות, לעקוב אחר הוראות הבטיחות ולמלא אחר הנחיות היישום בכל זמן במהלך האחסון והשימוש בחומר ותוך כדי מהלך הייבוש או ההתקשות של המוצר.

אחריות:

אפולק ערבה לכך שמוצריה תקינים וללא פגמי יצור. חובתה הבלעדית של אפולק והשיפוי היחיד של רוכש הסחורה ביחס למוצרי החברה יהיה מוגבל, ונתון לשיקול דעתה של אפולק באם להחליף את המוצר במידה שאינו נופל תחת הגדרת אחריות זו, או בזיכוי של חשבון רוכש הסחורה בסכום החשבונתי של המוצר שאינו נופל תחת הגדרת אחריות זו. כל תביעה תחת אחריות זו חייבת להיעשות בכתב תוך מקסימום 5 (חמישה) ימים מתאריך בו הרוכש גילה את אי תקינותו של המוצר, אך בכל מקרה לא יאוחר מתאריך פקיעת תפוגת חיי המדף של המוצר, או שנה אחת מתאריך משלוח המוצר לרוכש, על פי המוקדם שבניהם. כישלוננו של הקונה להודיע על אי תקינותו של המוצר כפי שנדרש לעיל, ימנע מהקונה שיפוי כל שהוא במסגרת אחריות זו.

לאפולק אין כל אחריות נוספת בנוגע למוצר מלבד אחריות זו, כל אחריות אחרת: מילולית, מרומזת, הקבועה על פי חוק כגון אחריות סחר או דרישות התאמה לשימושים/יישומים ספציפיים, אינה תקפה. בכל מקרה אפולק לא תישא באחריות עקיפה, אחריות תוצאתית, או בנזקים לצד "ג".

כל המלצה או הצעה של אפולק הנוגעים לשימוש במוצר בין אם נאמרה בעל פה או נכתבה בדפי המוצר, במפרטים או כתגובה לבקשה כל שהיא, מבוססת על מידע הנחשב אמין ומקצועי, אך בכל מקרה המידע והמוצר מיעדים ללקוחות בעל יכולות מקצועיות וניסיון בתחום הצביעה התעשייתית ולכן על הקונה מוטלת האחריות להתאמת המוצר לדרישותיו או ליישומים ספציפיים, ואפולק על כן מאמינה כי כך נעשה, על פי שיקול דעתו ואחריותו הבלעדיים של המשתמש. תנאי סביבה משתנים, שינויי באופני היישום או עריכת אומדנים, עשויים לגרום לתוצאות בלתי רצויות.

אחריות מוגבלת:

חובתה או אחריותה של אפולק לכל תביעה כל שהיא, כולל תביעות המבוססות על רשלנותה של אפולק או אחריותה הישירה לכל אובדן או נזק הנובעים מ, קשורים ל/או הנגרמים משימוש במוצר לא יעלו בכל מקרה על עלות מחיר הקנייה של המוצר שבגיניו מתעוררת התלונה או התביעה. על מנת להסיר כל ספק, אפולק לא תישא באחריות לכל תביעה לנזקים תוצאתיים או לנזקי צד "ג".

תנאי ההתקשרות / מכירה:

כל התקשרות או עסקה כפופה להסכם ההתקשרות או המכירה.