

מערכת סילימור לשטחי חוץ היא מערכת ציפוי MMA דקורטיבית וגמישה לסביבה חיצונית ולסגירת סדקים וחריצים. למערכת ניתן להוסיף קווארץ ברמת החספוס לפי התקן. מערכת סילימור לשטחי חוץ אידיאלית לשיפוצים ופרויקטים חדשים בזכות יישום מהיר, זמן השבתה מינימלי ועמידות גבוהה במיוחד בפני קרינת UV ונזקי השמש.

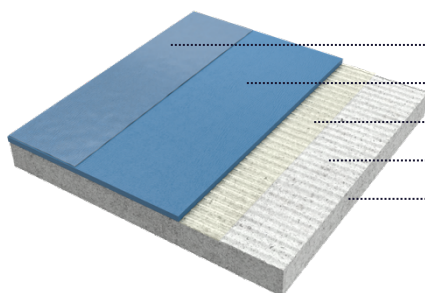
יתרונות המערכת

- זמן השבתה קצר במיוחד, ייבוש מלא כשעה בלבד לאחר היישום
- עמידות יוצאת דופן בפני שחיקה ופגעי מזג האוויר
- עמידות מכנית וכימית מעולה
- התנגדות מכנית גבוהה
- גימור חלק והיגיני
- קל לניקוי ותחזוקה
- בחירת רמת חספוס רצויה
- מאושר על ידי FDA - HACCP International
- יישום אפשרי על מצעים שונים
- עמידות גבוהה במיוחד בפני קרינת UV
- גוונים וצבעים לבחירה

שימושים נפוצים

- משטחים החשופים לאלמנטים חיצוניים
- אזורים בהם צפויה תזוזת תשתית

תצורת המערכת



- ציפוי עליון
- שכבת תפזורת קווארץ צבעוני
- ציפוי ראשי
- פריימר
- בסיס

תשתית

תשתיות צמנטיות או קרמיות נקיות מאבק, שמן, שומן וזיהומים אחרים. על התשתית לעמוד בחוזק לחיצה של מינימום 25 N/mm^2 , חוזק משיכה של לפחות 1.5^2 N/mm . המצע חייב להיות יבש וברמת לחות מתחת ל-4%

רכיבי המערכת

- פריימר Silikal R-51
- ציפוי ראשי Silikal RV-358 עם פיגמנט
- שכבת קווארץ FM או SM
- ציפוי עליון Silikal R-82

נתונים טכניים

שעה	זמן ייבוש
11R עד R13, בעל תקן DIN51130 האירופאי	התנגדות החלקה, רמת חספוס
EN ISO 604 תקן, 25 N/mm ²	חוזק לחיצה
EN ISO 527-2 תקן, 15 N/mm ²	חוזק מתיחה
EN ISO 527-2 תקן, 10 N/mm ²	חוזק כיפוף
Class AR 1	עמידות בפני שחיקה
-25 עד +45 (60+ לתקופות קצרות, למשל למטרות ניקיון)	עמידות בטמפרטורות
Class II (EN ISO 7783-2)	חדירות אדי מים
EN ISO 13501	התנהגות אש
5 - 4 מ"מ	עובי הציפוי
ניתן לעיין בקטלוג הצבעים שלנו	צבעים

בטיחות והיגיינה

מערכת סילימור לשטחי חוץ עומדת בהנחיות תקן EC 1935/2004 המגדיר חומרים מותרים לבוא במגע עם מזון (ISEGA) ומאושר על ידי HACCP בינלאומי. ארגונים וחברות להכנה ועיבוד מזון המעוניינים לעמוד בהנחיות יכולים להשתמש במערכות סילימור העומדות בקריטריונים של HACCP לשמירת היגיינה ובטיחות מזון.

לפרטים טכניים מלאים, כמויות חומרים ומינונים - אנא התייעץ עם המחלקה הטכנית שלנו.