

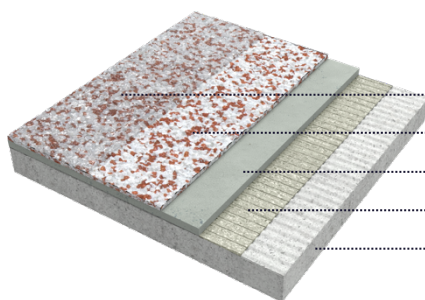
מערכת סילימור לחדרי קירור מתאימה לחידוש חדרי קירור קיימים ולהקמת חדרים חדשים הודות לזמן השבתה קצר. הציפוי מבוסס MMA ושכבת קווארץ למניעת סדקים וחריצים שנגרמים בגלל הבדלי טמפרטורות. למערכת ניתן להוסיף קווארץ על מנת לייצר את מידת החספוס הרצויה.

יתרונות

- זמן השבתה קצר במיוחד, ייבוש מלא לאחר כשעה בלבד
- עמידות כימית מעולה
- התנגדות מכנית גבוהה
- גימור חלק והיגיני
- קל לניקוי ותחזוקה
- בחירת רמת חספוס רצויה
- מאושר על ידי FDA וHACCP International -
- עמידות יוצאת דופן בפני שחיקה ובליה
- יישום אפשרי על מצעים שונים
- עמידות UV טובה
- גוונים וצבעים לבחירה

שימושים נפוצים

- חדרי קירור
- חדרי הקפאה
- חדרי שוק פריז



תצורת המערכת

- ציפוי עליון
- שכבת תפזורת קוורץ 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 $1,5 \text{ N/mm}^2$. המצע חייב להיות יבש וברמת לחות מתחת ל-4%

מוצרים במערכת

- פריימר Silikal R-51
- ציפוי ראשי Silikal R-368 עם פיגמנט
- שכבת קווארץ FM או SM
- ציפוי עליון Silikal R-62

נתונים טכניים

שעה	זמן ייבוש
R11 עד R13, בעל תקן DIN 51130 האירופאי	התנגדות החלקה, רמת חספוס
(DIN 1164) 25 N/mm ²	חוזק לחיצה
(DIN 1164) 15 N/mm ²	חוזק מתיחה
(EN ISO 527-2) 10 N/mm ²	חוזק כיפוף
Class AR 1	עמידות בפני שחיקה
מ-25°C ועד ל +45°C (לתקופות קצרות, למשל למטרות ניקיון)	עמידות בטמפרטורות
Class II (EN ISO 7783-2)	חדירות אדי מים
EN ISO 13501-1	התנהגות אש
4 – 5 מ"מ	עובי הציפוי
ניתן לעיין בקטלוג הצבעים שלנו	צבעים

בטיחות והיגיינה

מערכת סילימור לחדרי קירור 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 ומינרונים - אנא התייעץ עם המחלקה הטכנית שלנו.