



אקווה סיל

06/2020

גימור

גוון: שקוף
גימור: מט

נתונים טכניים

מכיל: תערובת סיליקונית על בסיס מים.
דילול: מוכן לשימוש.

כושר כיסוי:

בטון וגבס 0.15-0.2 ק"ג למ"ר
חומרים פורוזיביים אחרים: 0.3-0.5 ק"ג למ"ר.
* עקב ריבוי מצעים/תשתיות יש צורך בבדיקה ראשונית על המצע המיושם כדי לקבוע את הצריכה המדויקת. * כושר הכיסוי מחושב לפי עבודת פועל מיומן ע"ג תשתית בעלת ספיגה רגילה, והוא עשוי להשתנות בהתאם לאופן העבודה, פני השטח ותנאי מזג האוויר.

הגבלות

אין ליישם את החומר כאשר הטמפרטורה מתחת ל-7 מעלות צלזיוס, וכאשר צפוי גשם בטווח של 72 שעות.

זמני ייבוש

בין השכבות: בהתאם לספיגה

ייבוש למגע: 1 שעה

ייבוש סופי: 12 שעות

* בתנאי אקלים של 20 מעלות צלזיוס ו-80% לחות.

אחסנה

24 חודשים בדלי סגור, במקום קריר ויבש.

אריזות

18,5 ליטר

תיאור המוצר

סילר מבוסס סילאן, מוכן לשימוש, על בסיס מים שנספג על מצע מינרלי חיצוני ופנימי, בעל יכולת לדחייט מים גבוהה מהתשתית ומגן על המבנה מרטוביות. מומלץ ליישום על מצעים מבטון, טיח מינרלי, אבן, בריקים וטרקוטה. היישום לא משנה את פני המצע, משפר את עמידות החזית בפני הידבקות אבק ולכלוך, מפחית אפשרות להתפתחות בקטריות ופטריות, על המצע המיושם. דחייט מים מהמבנה פירושה - מניעת נזקי מלחים, כלורידים, קרבונציה, נזקים אלקליים והפחתת קורוזיה מברזל הזיון.

הכנת השטח

יש לשטוף את הקיר מאבק ושמונים ולהמתין לייבוש מלא (הקירות חייבים להיות יבשים לחלוטין לפני יישום אקווה סיל). יש למלא ולתקן חורים, סדקים, פגמים ופוגות חסרות, לפני יישום אקווה סיל.

הוראות יישום

יישום בטמפרטורות בין 5-39 מעלות צלזיוס, יש ליישם על תשתית נקייה יש ליישם על תשתית נקייה ויבשה לחלוטין, למניעת לחות כלאוה בתשתית, אשר עלולה למנוע הספגה. יש להסיר עודפי הסילר מהתשתית למניעת הכתמה ויש להגן על אלמנטים סביב הקיר.

ניקוי

כלים ניתן לנקות במים וסבון, מיד לאחר השימוש. במקרה של התזת החומר על חומרים לא סופגניים כגון זגוגיות ומשטחי מתכת, יש לנקותם במהירות עם מים וסבון.

הערות

יישום על בטון מצריך אשפורה של הבטון לפחות 8 ימים, כשהמצע סדוק הוא מוריד מהאפקטיביות של דחייט המים בצורה משמעותית, לכן יש ליישם את המוצר לאחר אטימת סדקים ופגמים. דחייט המים אינה יעילה על פני משטח אופקי.

אמצעי זהירות בטיחות ובריאות: החומר אינו מכיל עופרת. בזמן היישום מומלץ לחבוש משקפי מגן ולאורר את המקום היטב. במקרה של מגע בין החומר לעיניים יש ליישם היטב במים זורמים ולפנות לייעוץ רפואי. יש לשמור את האריזה סגורה היטב, לא לתלות מהידית ולהרחיק מהישג ידם של ילדים. אין לערבב עם חומרים שלא הומלצו ע"י נירלט. **הערות כלליות:** אין לראות בהמלצות הנ"ל תחליף לייעוץ בעת כתיבת מפרטי עבודה ספציפית. כל הנתונים וההמלצות המובאים כאן, מבוססים על בדיקות, ידע ונסיון שהצטברו במעבדה ובשטח והם אמינים ביותר. אין לפרש זאת כאחריות כללית, מפורשת או מרומזת. אחריותנו היא על איכות המוצר בלבד, על המשתמש לבדוק ההתאמה לצרכיו. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים ללא הודעה מוקדמת.