

סילוקריט 103

חומר איטום צמנטי



סילוקריט 103 הינה מערכת איטום צמנטית למגוון יישומים כגון: בטון, בלוקים, מתחת לפני הריצוף, ועוד מגוון משטחים בבניה. על ידי ערבוב של שני רכיבי המוצר, סילוקריט 103 (רכיב A) עם מים או על ידי ערבוב עם פולימר מתאים (רכיב B). ניתן להשתמש בחומר למגוון יישומים אשר תלויים בדרישות הספציפיות של הפרויקט

יתרונות מוצר

- חומר איטום יעיל ואקונומי המתאים למבנים ישנים וחדשים
- יכולת גישור סדקים
- כושר הדבקות מעולה, מתאים כמעט לכל סוגי המשטחים
- קל ליישום במברשת או רולר

יישומים אופייניים

- איטום מרתפים, קירות, פירים ומיכלים (לא מי שתייה)
- במקומות בהם נדרשת מאפייני הדבקות גבוהים
- איטום פנימי כנגד לחצי מים שליליים בקירות רצפות ומרתפים
- איטום חדרים רטובים כגון: חדרי אמבטיה, ומטבחים מתחת לפני הריצוף
- איטום והגנה על קירות וקורות חיצוניים אשר באים במגע עם הקרקע

סילוקריט 103	
מראה	רכיב A – אבקה צמנטית / רכיב B – נוזל לבן
צריכה	2-2.5 ק"ג/מ"ר (בשתי שכבות, לתשתית בטון)
צפיפות ב - 25°C	1.515 ק"ג/ל"
חוזק הדבקות	1.52 N/mm ²
חוזק לחיצה	17.02 N/mm ²
זמן עבידות (+25°)	30 דקות
זמן ייבוש לשכבה (+20°)	8-10 שעות
טמפרטורת יישום מינימאלית	+5°C
זמן ייבוש (לשכבה נוספת) +25°	24 שעות
קשיות (shore A)	68
חוזק הדבקות	N/mm ² 2.54

הוראות שימוש:

הכנת השטח: פני השטח צריכים להיות יבשים חלקים ונקיים מאבק לכלוך וחומרים שומניים. חורים, שקעים, וסגרגציות יש לתקן על ידי תערובת בטון מועשרת ב- סילבונד 200. משטחים שאינם נקבוביים חייבים להיות יבשים, ומשטחים נקבוביים חייבים להיות רטובים. או לחילופין יש ליישם פריימר מסוג סילבונד 200 + מים (ביחס של 3:1), במידה וקיימות שלוליות יש לייבש לפני תחילת יישום החומר.

הוראות הכנה: יש להוסיף את תוכנו של רכיב A (אבקה) לתוך רכיב B (נוזל) בהדרגה תוך שימוש במערבל מכאני במהירות נמוכה כדי למנוע חדירת בועות אוויר לתערובת. המשך לערבב עד שמתקבלת תערובת אחידה. יש ליישם את התערובת ללא עיכוב על ידי מברשת, רולר, מאלג', בשתי שכבות ולפחות 1-1.5

מוצרים מקצועיים לאיטום ובנייה, יעוץ ושיווק



סילוקריט 103

חומר איטום צמנטי ק"ג/מ"ר בכל לשכבה. ליישומים עבים יותר ועמידים בקריעה יש להשתמש ברשת פיברגלס בין השכבות כאשר השכבה הראשונה עדיין רטובה.
אזהרות: אין ליישם כאשר צפוי גשם. אפשר לסילוקריט 103 להתייבש למשך 5-8 ימים לפני יישום של קרמיקה, טיח או בטון.

אריזה: שק 25 ק"ג + מיכל פלסטי 7 ק"ג.
ניקוי הכלים: יש לנקות את הכלים במים טריים מיד לאחר השימוש בחומר. חומר קשוי ניתן להסרה באצטון או באמצעים מכאניים.
אחסון: יש לאחסן את סילוקריט 103 בטמפרטורת החדר (מינימום 5°C ומקסימום 35°C) במקום יבש ולא חשוף לאור השמש. שמירה על תנאים אלו יבטיחו חיי מדף של שנה לפחות.
בריאות ובטיחות: יש להשתמש סילוקריט 103 אך ורק לפי ההוראות. במהלך השימוש בחומר יש להשתמש בצידוד מגן למערכת הנשימה, לעור, ולעיניים. במהלך העבודה אנו ממליצים תמיד לקרוא בעיון את דף המידע לבטיחות לפני השימוש בחומר. יש לשמור בקפדנות על המלצות היצרן בעניין אמצעי מיגון למען הגנתכם האישית. ניתן לקבל את דף המידע בעניין בטיחות המוצר על פי דרישה מנציג חברת א.מ.ש.י.איטום



מוצרים מקצועיים לאיטום ובנייה, יעוץ ושיווק