

SAKRET MO 030

גראוט צמנטי מתפשט בעל חוזק גבוה לעיגון וביסוס



אפור



EPD



LOW VOC

שימושים ויתרונות

- לעיגון עמודים, קירות, מסילות, מכונות, קורות וקונסטרוקציות מתכת שונות
- שכבת מילוי להשלמת יציקות בטון
- בעל חוזק ראשוני גבוה
- מתפשט ואינו מתכווץ
- "תופח", ללא שקיעה
- מגן בפני שיתוך (קורוזיה)
- לשימוש חיצוני ופנימי
- עובי ליישום 10-80 מ"מ

תקנים והסמכות

EN 196-1 לפי 

בעל תו ירוק 

למוצר בוצע ניתוח מחזור חיים LCA 

בעל הצהרה סביבתית EPD מאומתת 

מיוצר בישראל 

שלבי היישום

שלב 1

הכנת התערובת

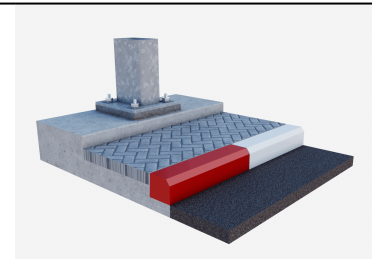
- יש לשפוך 4.0-4.5 ליטר מים נקיים לכלי קיבול מתאים ונקי מכל שאריות חומרים, בהתאם לסוג ומהירות הערבול החשמלי. יש להתאים את נזילות החומר לשימוש הנבחר.
- להוסיף בהדרגה את כל תכולת השק ולערבל למשך 5 דקות לפחות עד לקבלת עיסה אחידה, עדינה וללא גושים.
- משלב זה החומר מוכן לשימוש.



שלב 2

הכנת התשתית ויישום החומר

- יש לנקות את התשתית באמצעות התזת מים בלחץ או בכל שיטה מתאימה אחרת.
- על התשתית להיות חזקה, יציבה ונקייה מחלקים רופפים, שמן, שאריות צבע וכל גורם אחר העלול להוות כשל בביצוע.
- לפני יישום "SAKRET MO 030", יש להרטיב את התשתית.
- יש לשפוך את התערובת סביב האלמנט אותו נדרש לעגן.
- עובי ליישום 10-80 מ"מ.



הנחיות כלליות

- יש לאחסן את המוצר במקום מוצל ומאוורר היטב.
- החומר מתאים לשימוש עד 9 חודשים מתאריך הייצור, כשהוא מאוחסן באריזתו המקורית ובתנאים המומלצים.
- אחסון המוצר עם חומרים/מוצרים המכילים גבס אסור בהחלט.
- טווח הטמפ' המותרת ליישום: 5°C - 35°C צלזיוס.
- יש להקפיד ולעבוד ע"פ דרישות התקנים הרלוונטיים.
- טרם ביצוע העבודה, יש לפנות לנציגי החברה לצורך קבלת הנחיות ומפרט טכני.
- היות והחומר אלקלי, יש להגן היטב על העור והעיניים. במקרה של מגע יש לשטוף מידית במים זורמים.
- תערובת שהתייבשה אינה ניתנת לשימוש חוזר.
- אין ליישם בתנאי אקלים קיצוניים (שרב, גשם, רוחות)
- משך השמישות לעבודה עשוי להשתנות בהתאם לתנאי הסביבה בעת ההשמה.
- מוצר זה אין ליישם במערכת הכוללת מוצרי גבס ללא קבלת יעוץ מנציגי החברה.

הערה חשובה:

למרות המצוין לעיל, כמות המים עשויה להשתנות. בכל מקרה יש להגיע לרמת עבירות מתאימה למוצר.

מומלץ להתייעץ עם אנף טכני.

אזהרה:

חל איסור מוחלט על מגע ו/או הוספה של חומרים אחרים לרבות גבס ו/או מוצרים המכילים גבס למוצר זה.

מידע נוסף

נתונים טכניים

משיך השמישות לעבודה	כחצי שעה
שינוי נפח	0-1%
התפלסות (בדיקת קונוס)	800-900 מ"מ
תכולת כלורידים	פחות מ-0.1%
גודל גרגר מקסימלי	1.4 מ"מ
חוזק הדבקות במתיחה לאחר 28 יום	גדול מ-2 מגפ"ס
חוזק כפיפה לאחר 28 יום	גדול מ-8 מגפ"ס

חוזק לחיצה:

לאחר יום	גדול מ-25 מגפ"ס
לאחר 3 ימים	גדול מ-45 מגפ"ס
לאחר 7 ימים	גדול מ-60 מגפ"ס
לאחר 28 ימים	גדול מ-80 מגפ"ס

*הנתונים מתייחסים לתנאי מעבדה בטמפ' $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ ולחות יחסית $50\% \pm 5\%$

תצרוכת אופיינית

כ-2 ק"ג/מ"ר בעובי 1 מ"מ.
התצרוכת עשויה להשתנות בהתאם לתנאי התשתית ולאופן היישום.

הרכב החומר

צמנט, אגרגטים מדורגים, שרפים ומוספים מיוחדים.

סוג ומשקל אריזה

שק, 25 ק"ג
84 יח' במשטח

אחריות

אחריות החברה מוגבלת לטיב ולאיכות החומרים בלבד ואינה באה במקום אחריות המבצע. על המבצע לבדוק התאמת המוצר והמערכת לצרכיו, התאמה למוצרים אחרים עימם בא המוצר במגע ולביצוע נאות של העבודה. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים וההמלצות ללא הודעה מוקדמת. באחריות המבצע להתעדכן בעדכונים האחרונים.