



צמנט הידראולי לאיטום בהברשה

תיאור במוצר:

ערכה דו רכיבית לאיטום צמנטי גמיש. הערכה מורכבת מאבקה צמנטית (A) תוסף פולימרי (B) לאחר הייבוש. משמש לאיטום משטחי בטון עם היתרונות הבאים:

- מגשר על סדקים
- מצויין לאיטום שלילי תחת לחץ מים קבוע (עד 7 אטמוספרות (DIN1048)
- מגן על משטחי בטון נגד חדירת גזי פליטה וקרבונציה
- מיצר משטח אטום למים אך נושם
- מתאים למי שתייה ומגע עם מזון
- מתאים לאיטום משטחים לחים
- עבודה קלה וחסכונית
- עומד בדרישות תקן אירופאי 2-1504 מספר בדיקה 2032-cpr-10.11

תחומי יישום:

אקוה סיל פלקס משמש לאיטום משטחים מבטון, טיח, לבנים ועוד. מיועד לאיטום מקומות בהם עלולים להיווצר סדקים דקים. מצוין לאיטום אדניות, חדרי רטובים, איטום לפני חיפוי שיש ואבן וקירות מסך. **אקוה סיל פלקס** מתאים גם לאיטום שלילי וחיובי של מרתפים.

רכיב B	רכיב A	
פולימר אקרילי	מלט צמנטי	בסיס
לבן	אפור	צבע
חלק אחד לפי משקל	3 חלקים לפי משקל	יחס ערבוב
3 דקות	3 דקות	זמן ערבוב
17.50+2.50 N/mm ² (EN 196-1)		חוזק לחיצה
kg/m ² <0.1		ספיגה קפילרית ומעבר אדי מים
1.0 N/mm ² (EN 1542)		הדבקה
145M (EN 1062-6)		מעבר CO ₂
(SD=0.8M (EN ISO 7782-2		מעבר אדי מים
70 דק' בטמפ' מעל 23° c		זמן עבודה

האינפורמציה הנ"ל נמסרת לך אם בע"פ או בכתב או כדוגמאות לנסיגות באמונה שהם מתאימים לשימוש, אך ללא אחריות, הדבר נוגע גם לזכויות צד שלישי. הלקוח חייב לבדוק את המוצרים המסופקים להתאמתם לשימוש ולתנאים המצופים מהם.

השימוש והיישום של החומר הם מעבר לשליטת הספק ולכן הם על אחריות הלקוח והמבצע.

אם למרות האמור לעיל ייגרם נזק מכל סוג שהוא בעת השימוש בחומר ויוסכם כי הוא נובע מחומר פגום, אחריות הספק תהיה מוגבלת לשווי המוצר שהשתמש בו ושהוסכם על היותו פגום. הספק ישתדל לספק את המוצר באיכות גבוהה ואחידה, לפי הסטנדרט המובטח ובהתאם לחוקים ולתקנות של מדינת ישראל.

משקל סגולי		ק"ג 1.90
עמידות	גשם	4 שעות
	הליכה	1 יום
	הדבקת אריכים	1 יום
	לחץ מים	לאחר 7 ימים
	מילוי אדמה באיטום מרתפים	לאחר 3 ימים

הכנות המשטח:

יש לנקות את המשטח מאבק, שומנים גריז או כל זיהום אחר. נזילות מים יש לאטום בעזרת אקווה פיקס בטון מהיר. חורים בבטון, סגרגציות ופגמים בפני השטח יש ליישר בעזרת בטון תיקונים מתאים (מגה גראוט 40) ליצירת פני שטח חלקים ונקיים מחלקים רופפים. חלקי עץ וקלקר שנותרו בבטון יש להסיר עד לעומק של 3 ס"מ ולמלא בבטון שיקום מתאים. בחיבורים בין קיר ורצפה יש ליצור רולקה מבטון עם תוסף על הקיר עד גובה של 5-6 ס"מ

יישום:

יש להוסיף אבקה צמנטית **אקווה סיל פלקס 25** ק"ג לתוסף 8 ק"ג תוך בחישה לקבלת מסה אחידה ללא גושים המתאימה להברשה. לפני היישום יש לדאוג להרטיב קלות את המשטח אך ללא שלוליות. הרטבה מקלה על היישום במריחה. יש ליישם שתי שכבות בשתי וערב, אין לעבור עובי של 1 מ"מ בשכבה אחת. יש ליישם שכבה חדשה רק לאחר שהקודמת התייבשה. יש להגן על השכבות מהירטבות מגשם וטמפרטורה גבוהה עד לייבוש. במידה ויש צורך בחיזוק, מומלץ להעזר בבד פוליאסטר 30 גר' למ"ר או רשת פיבר גלס 65 גר' למ"ר.

צריכה:

בהתאם ללחץ המים יש להעזר בטבלה הבאה:		
לחץ מים	צריכה מינימלית	צריכה מינימלית
עמידות ללחות	2 ק"ג למ"ר	כ 1.5 מ"מ למ"ר
איטום למים	כ 1.5 מ"מ למ"ר	כ 2 מ"מ למ"ר
איטום למים בלחץ	3.5 – 4 ק"ג למ"ר	כ 2.5 מ"מ למ"ר

אריזה:

סט 33 ק"ג- (25 ק"ג שק +8 קילו פולימר)

אחסון:

- 12 חודשים מתאריך היצור.
- יש לאחסן במקום יבש ומוצל.

הערות:

- יש ליישם בטמפרטורה עד 35 מעלות.
- מוצר זה מכיל בטון ולכן מוגדר כעלול לגרום לגירוי בעור.
- יש להרחיק מהישג ידם של ילדים.

האינפורמציה הנ"ל נמסרת לך אם בע"פ או בכתב או כדוגמאות לנסיגות באמונה שהם מתאימים לשימוש, אך ללא אחריות, הדבר נוגע גם לזכויות צד שלישי. הלקוח חייב לבדוק את המוצרים המסופקים להתאמתם לשימוש ולתנאים המצופים מהם. השימוש והיישום של החומר הם מעבר לשליטת הספק ולכן הם על אחריות הלקוח והמבצע. אם למרות האמור לעיל ייגרם נזק מכל סוג שהוא בעת השימוש בחומר ויוסכם כי הוא נובע מחומר פגום, אחריות הספק תהיה מוגבלת לשווי המוצר שהשתמשת בו ושהוסכם על היותו פגום. הספק ישתדל לספק את המוצר באיכות גבוהה ואחידה, לפי הסטנדרט המובטח ובהתאם לחוקים ולתקנות של מדינת ישראל.