



אלסטופלקס E-747

חומר איטום צמנטי דו רכיבי גמיש במיוחד לאיתום חיובי ושלילי



הרכב

תערובת המכילה חומרים מינרליים, צמנט ומוספים הידראוליים.

צפיפה

כ- 3.5 ק"ג למ"ר לשתי שכבות בעובי סופי 2 מ"מ (יש לישם בשתי שכבות לפחות)

אריזה

דו כריבי: שק רב שכבותי 25 ק"ג + נוזל 12.5 ק"ג / 64 שערכות במשטה

גיגו	.1. אפור	.2. לבן

- יש לשטווח ולהספיק במים את האזור המועד לתיקון.
- בזמן התיקון, הבטון יהיה במצב רווי ויבש פנים.

המלצות לשיפור האיטום

- בפניות כוגן בין קיר לרצפה, בין קיר לקיר, בחיבורים בין אלמנטים שונים ובמקומות עם פוטנציאל להיווצרות סדקים מומלץ לבצע הדבקת אטם – סרט גמיש 12 ס"מ, בעזרת חומר האטימה.
- סביר צינורות (בולטים) ו קופסאות שונות, מומלץ לבצע הדבקת אטם בגודל 30*30 ס"מ עם חור 2" או 4", או ללא חור (ניתן לבצע חור לפי הගודל הדרוש), או אטם בגודל 10*10 ס"מ עם חור 1/2", בעזרת חומר האטימה.

הכנת החומר

- יש לערבל תכליות שק של 25 ק"ג ב- 12.5 ק"ג נוזל באמצעות מערבב מכני במהירות סיבוב איטית עד לקבלת תערובת אחידה וללא גושים, יש להמתין 5 דקות ולבטל שניית.

הערה חשובה

- יש להגן על החומר מפני לחות וקרינה שימוש ישירה.

אלסטופלקס E-747

מפרט טכני

תיאור ותכונות

- לאיתום חיובי ושלילי משטחי בטון רצפות וקירות חיצוניים ופנימיים
- coresר הדבקות גבוהה לטון
- יצרת שכבה מוכנה להדבקת אריחים לאורך זמן
- בעל מודול אלסטיות נמור
- ונשם – מאפשר מעבר אדים
- מתאים לאיתום והגנה מפני קורוזיה במאגרי מים וביוב
- מתאים לאיתום גב האבן ומשפר הדבקות בין אבן לטון לחיפוי חזיתות חזק (שיטת ברנוביץ')
- מאושר לשימושiami שתיה

תקנים

- בעלתו ירוק
- עומד בתיקן ישראלי 6422
- מתאים לתיקן ישראלי:
- ת"י 5452 – נמצא מתאים לשימוש במערכות מי שתיה, בדיקה מס. 8712234278

שימושים

- לאיתום רצפות וקירות חדרי אמבטיה ושירותים
- איתום בריכות שחיה
- איתום מרפסות קטנות לפני הרצוף
- איתום מרפסות שירות
- איתום יסודות בניין ומרטפים
- איתום חיבורים של לבני זכוכית
- איתום מאגרי מים, ביוב, ומערכות מי שתיה
- איתום קירות חזק לפני אבן בשיטה רטובה

תשתיות

- בטון
- בלוק בטון / איטונג – לאחר שכבת הרביצה
- טיח
- תשתיות צמנטיות נוספות

הכנת השטח

- יש לנקות מפני השטח שאריות בטון, חלקים רפואיים, שמנים, גריין וכגל גורם אחר.
- בטון יצוק בתבניות יש לשטווח בלחץ מים.
- פגמים בתשתיות, חורים וקינוי חצץ בטון יש לתקן לפני ביצוע האיטום.
- חוויי ברזל יש לחתוכו לעומק כ- 2 ס"מ מפני השטח ולתקן בחומרם צמנטיים בלתי מתכווצים כוגן ספיר- 610, או ספיר- 620.
- יש לבצע העגלות (רולקות) בפניות כ- 24 שעות לפני העבודה האיטום.



אלסטופלקס 747-E

חומר איטום צמנטי דו רכיבי גמייש במיוחד לאיטום חיובי ושלילי

מפרט טכני

חיי מדף

באריזה מקורית סגורה במקום מקורה ייבש עד 6 חודשים.

ניקיון כלים

כל עוד החומר טרי ניתן לנוקות כלים ומשטחים עם מים.

יצרן

א.צ. טכנולוגיות מתקדמות לבניה - ישראל

שימוש

- יש למרוח את התערובת המוכנה בעזרת מרשת ב-2 שכבות.
- הפרש בין שכבה לשכבה 24 שעות.
- מומלץ לבצע כל שכבה בגוון שונה.
- ניתן ליישם את החומר בהזזה (בצד מתאים).

נתונים טכניים

תכונה	שיטת בדיקה	דרישות התקן	תוצאות הבדיקה
חזוק הדבקות לבטון לאחר אקלום באוויר	ת"י 6422	גודל מ- 0.5 N/mm ²	מתאים
חזוק הדבקות לאחר מגע במים	ת"י 6422	גודל מ- 0.5 N/mm ²	מתאים
חזוק הדבקות לאחר בליה בחום	ת"י 6422	גודל מ- 0.5 N/mm ²	מתאים
חדרת מים בלחץ 1.5 ATM' במשך 7 ימים	ת"י 6422	לא ניתן סימני חדרת מים בגב הדוגמה. כמות המים שנספגה מקס: 20%	מתאים
גישור על פני סדקים	ת"י 6422	גודל מ- 0.75 M ² /M	מתאים

ażhorot

- מוצר זה מכיל צמנט. ב מגע עם רטיבות הצמנט מגיב אלקלאלית ולכן ניתן גירויים בעור או צריבה בריריות (לדוגמא בעיניים) ב מגע עם החומר.
- אין ליישם את החומר כאשר טמפרטורת התשתיות, הסביבה או החומר נמוכה מ- 5°C או גבוהה מ- 30°C.
- אין להוסיר מים לתערובת.

בטיחות

יש להגן על העיניים באמצעות משקפי מגן ולהימנע מגע מגע ממושך עם העור. במקרה של מגע החומר בעיניים יש לשטוף את העיניים מיד ולהיוועץ ברופא.
יש להסיר בגדים מלוכלכים או ספוגים בחומר מיד על מנת מגע ממושך עם העור.
ב מגע עם העור יש לשטוף מיד את המקום במים וסבון. יש להרחיק את החומר מהישג ידים של ילדים.

אחריות

המידע המסופק במסמך זה הנז תוצר של היכרותנו וניסיונו עם המוצרים. התוצאות המתקבלות בשטח עשויות להשתנות, בהתאם לשיטות שאומצו ליישום המוצר. במקומות שבנה ועשה שימוש בשיטות יישום שאינן מכוסות במסמך זה, על הלkopחות לבקש מידע ספציפי ונוסף/או לבצע בדיקה מייצגת לפניה השימוש במוצרים. המידע האמור לעיל אינו מהווע בשום אופן אחריות לגבי השימוש במוצרים. התנאים הכלליים ותנאי המכירה שלו הם אשר יגבורו, בכל מקרה, על המידע המסופק בהסכם זה. לפני השימוש, לקוחות ומשתמשים מותבקשים לבדוק שברשותם הגראסה האחורה של מסמך זה.