

## ספיר אלסטופלקס E-747

חומר איטום צמנטי, דו רכיבי עם גמישות גבוהה במיוחד  
מתאים לאיטום חיובי ושלילי, מתאים לשימוש במערכות מי שתייה



### מפרט טכני

#### תיאור ותכונות

חומר איכותי לאיטום חיובי ושלילי משטחי בטון בקירות ורצפות חיצוניים ופנימיים  
כושר הדבקות גבוה לבטון  
שומרת זמן רב שיכבה מוכנה להדבקת אריחים  
מגשר על פני סדקים  
בעל מודול אלסטיות נמוך.  
נושם – מאפשר מעבר אדים  
מתאים כאיטום והגנה מפני קורוזיה במאגרי מים וביוב  
מתאים לאיטום גב האבן ומשפר הדבקות בין אבן לבטון לחיפוי חזיתות חוץ (שיטת תבניות).

#### הרכב

תערובת מכילה חומרים מינרליים, צמנט ומוספים הידראוליים.

#### שימושים

- איטום רצפות וקירות חדרי אמבטיה ושירותים
- איטום בריכות שחייה
- איטום מרפסות קטנות לפני הרצוף
- איטום מרפסות שירות
- איטום יסודות בנין ומרתפים
- איטום חיבורים של לבני זכוכית
- איטום מאגרי מים, ביוב, ומערכות מי שתייה
- איטום קירות חוץ לפני חיפוי אבן בשיטה רטובה

תשתית בטון, בלוק בטון, טיח וכו'

-1-

ספיר אלסטופלקס E-747

איגן ככל שלם



מרכז: רחוב הר עצמון 14, רמלה | טל: 08-9150190 | פקס: 08-9240091  
צפון: פארק תעשיות מילואות, כפר מסריק | טלפקס: 04-8245482  
ייעוץ טכני: 08-9150190 | [www.azmarketing.co.il](http://www.azmarketing.co.il)

יצרנית סדרת מוצרי  
  
חומרי איטום ודבקים

## ספיר אלסטופלקס E-747

חומר איטום צמנטי, דו רכיבי עם גמישות גבוהה במיוחד  
מתאים לאיטום חיובי ושלילי, מתאים לשימוש במערכות מי שתייה



### מפרט טכני

#### הכנת שטח

- נקה את התשתית מאבק, שומנים וחלקים רופפים.
- שטוף והספג את התשתית במים עד למצב לח ויבש פנים.
- בטון יצוק בתבניות יש לשטוף בלחץ מים גבוה עד להורדת קרום (מיץ בטון).
- פגמים בתשתית, חורים וקיני חצץ בבטון יש לתקן לפני ביצוע האיטום.
- חוטי ברזל יש לחתוך לעומק כ 2 ס"מ מפני השטח ולבטן, התיקון יבוצע בחומרים צמנטיים בלתי מתכווצים כגון ספיר 600, ספיר-610, ספיר-620, נאטצם 35 וכו'.
- יש לבצע רולקות בפינות וביטון צנרת כ 24 שע' לפני עבודות האיטום (במקרה של שימוש בחומרים מהירי התקשות כגון ספיר 600, ספיר-610, נאטצם 35 ניתן לאטום אחרי זמן קצר במיוחד).

#### המלצות לשיפור האיטום

- בפינות כגון בין קיר לרצפה, בין קיר לקיר, בחיבורים בין אלמנטים שונים ובמקומות היווצרות סדקים מומלץ לבצע הדבקת אטם- סרט גמיש 120 מ"מ, בעזרת חומר האטימה.
- מסביב צינורות (בולטים), קופסאות שונות מומלץ לבצע הדבקת אטמים בגודל 30\*30 ס"מ עם חור 2" או 4" או ללא חור (אפשר לבצע חור לפי גודל הדרוש) או אטם בגודל 10\*10 ס"מ עם חור 1/2" בעזרת חומר האטימה.

#### הכנת חומר ויישום

- ערבול תכולת שק של 25 ק"ג ב- 12.5 ק"ג נוזל בעזרת מערבול מכני במהירות סיבוב איטית (250-400 סל"ד) עד לקבלת תערובת אחידה והומוגנית, המתן 5 דקות וערבול שנית.
- מרח את התערובת המוכנה בעזרת מברשת, יש למרוח 2 שכבות. הפרש בין שכבה לשכבה 4-6 שע'.
- מומלץ לבצע כל שכבה בגוון שונה.
- ניתן ליישם את החומר בהתזה (בציוד מתאים).

-2-

ספיר אלסטופלקס E-747

איך ככל שאתם



מרכז: רחוב הר עצמון 14, רמלה | טל: 08-9150190 | פקס: 08-9240091  
צפון: פארק תעשיות מילואות, כפר מסריק | טלפקס: 04-8245482  
ייעוץ טכני: 08-9150190 | [www.azmarketing.co.il](http://www.azmarketing.co.il)

יצרנית סדרת מוצרי  
  
חומרי איטום ודבקים

## ספיר אלסטופלקס E-747

חומר איטום צמנטי, דו רכיבי עם גמישות גבוהה במיוחד  
מתאים לאיטום חיובי ושלילי, מתאים לשימוש במערכות מי שתייה



**א.צ. שיווק בע"מ**  
טכנולוגיות מתקדמות לבניה

### מפרט טכני

#### נתונים טכניים

62 %	- התארכות מקסימאלית
4 מ"מ	- גישור על פני סדקים
0.08 ק"ג למ"ר לשעה	- מקדם ספיגות נימית
0.67 מ'	- מעבר אדי מים
1.6 מגפ"ס	- כושר הדבקות לבטון
עד 7 אטמ'	- עמיד בלחץ מים חיובי
עד 1.5 אטמ'	- עמיד בלחץ מים שלילי
	- חדירת מים בלחץ 1 אטמ'
	במשך 24 שעות לאחר היווצרות
לא עברו מים	סדק ברוחב 2 מ"מ
קטן מ 200 מגפ"ס	- מודול אלסטיות

#### צריכה

כ 3.5 ק"ג למ"ר בשתי שכבות לפחות

#### אריזה

שק רב שכבתי 25 ק"ג + נוזל 12.5 ק"ג

#### גוון

לבן, אפור

-3-

ספיר אלסטופלקס E-747

איגן ככל שלם



מרכז: רחוב הר עצמון 14, רמלה | טל: 08-9150190 | פקס: 08-9240091  
צפון: פארק תעשיות מילואות, כפר מסריק | טלפקס: 04-8245482  
ייעוץ טכני: 08-9150190 | [www.azmarketing.co.il](http://www.azmarketing.co.il)

יצרנית סדרת מוצרי  
**ספיר**  
חומרי איטום ודבקים

## ספיר אלסטופלקס E-747

חומר איטום צמנטי, דו רכיבי עם גמישות גבוהה במיוחד  
מתאים לאיטום חיובי ושלילי, מתאים לשימוש במערכות מי שתייה



### מפרט טכני

#### אחסון

באריזה מקורית סגורה במקום מקורה ויבש 6 חודשים

#### ניקוי כלים

את הכלים והמיכלים יש לנקות במים זורמים כל זמן שהחומר טרי, ניתן להיעזר בסבון לשטיפת הידיים.

#### אזהרה

אין ליישם את החומר בטמפרטורת תשתית הנמוכה מ- 5°C ומעל 35°C.

אין להוסיף מים לתערובת

#### בטיחות

ספיר אלסטופלקס E-747 מכיל צמנט, במגע עם רטיבות הצמנט מגיב אלקאליט ולכן יתכנו גירויים בעור או צריבה ברירית (לדוגמא בעיניים) במגע עם החומר.

יש למנוע חדירת החומר לעיניים ולהימנע ממגע ממושך עם העור. במקרה של חדירת החומר לעיניים יש לשטוף את החומר מיד ולהיוועץ ברופא. יש להסיר בגדים מלוכלכים או ספוגים בחומר מיד על-מנת למנוע מגע ממשך עם העור. במגע עם העור יש לשטוף מיד את המקום במים וסבון. להרחיק את החומר מילדים/

חומר נבדק על ידי מכון התקנים הישראלי לפי תקן הישראלי ת"י 5452 ונמצא

מתאים לשימוש במערכות מי שתייה, בדיקה מס. 8712234278

-4-

ספיר אלסטופלקס E-747

איגן ככל שלם



מרכז: רחוב הר עצמון 14, רמלה | טל: 08-9150190 | פקס: 08-9240091

צפון: פארק תעשיות מילואות, כפר מסריק | טלפקס: 04-8245482

ייעוץ טכני: 08-9150190 | [www.azmarketing.co.il](http://www.azmarketing.co.il)

יצרנית סדרת מוצרי



חומרי איטום ודבקים