

**Thermo-glass Flex**
**חומר לאיטום מבנים ולהדבקה לוחות תרמו-גלאס**

חוסם חדירת גז ראדון. &lt;

**תיאור המוצר**

חומר ביטומני חד רכיבי לאיטום מבנים ולהדבקה לוחות תרמו-גלאס. ניתן ליישום על משטחים אופקיים ואנכיים.

**שימושים**

Thermo-glass flex משמש לאיטום חיצוני קבוע וגמיש של קונסטרוקציות ויסודות הבניין. Thermo-glass flex מתאים לאיטום רצפה, מרפסות וטרסות וכן להדבקה לוחות בידוד תרמו-גלאס.

**יתרונות המוצר**

- < ללא ערבוב מוכן ליישום ישירות מהפח.
- < 90% מוצקים, איבוד עובי מינימלי.
- < כושר כיסוי מעולה.
- < תפיסה מיידית של הלוח.
- < יכולת גישור על סדקים.
- < אינו מכיל מדללים.

**מידע טכני**

ביטומן	בסיס
0.80-0.85g/cm <sup>3</sup>	צפיפות
ללא	סולבנטים
כ-3 ימים תלוי בתנאי הסביבה	ייבוש סופי
11.0-11.5	PH
0 g/ltr	VOC
0.75 באר ל 72 שעות	עמידות למים
כ 8000	מקדם פיזור אדי המים μ
5 °C → 30 °C	טמפרטורת יישום
W2A	אטימות למים
CB2	יכולת גישור סדקים
עבר	עמידות במים
עבר	גמישות בטמפ' נמוכה
עבר	דיוק מימדים בטמפ' גבוהה
CLASS E	עמידות אש
C2A	חוזק לחיצה
עמד בדרישות	עמידות של אטימות מים ואש

\* ערכים אלו עשויים להשתנות בהתאם לגורמים סביבתיים כגון טמפרטורה, לחות וסוג המצעים.

דבטק דבקים טכנולוגים בע"מ

אלכסנדר ינאי 19 פתח-תקווה • טל. 03-9306694 • פקס. 03-9043717 • sales@devtec.co.il

## הוראות יישום

### תשתית

- שלב 1: המשטח חייב להיות נקי מאבק, חלקים חופפים וחדים.
- שלב 2: יש למלא שקעים הגדולים מ 5 מ"מ עם גראוט. שקעים הקטנים מ 5 מ"מ ניתן לסגור ע"י מריחת שכבה עבה של תרמו-גלאס פלקס.
- שלב 3: יש למרוח על גבי הלוח תרמו-גלאס שכבה דקה של חומר תרמו-גלאס פלקס באמצעות שפכטל.
- שלב 4: יש למרוח על גבי הקיר את החומר תרמו-גלאס פלקס באמצעות מלאג' משונן.
- שלב 5: יש ללחוץ את הלוח כלפי החומר ולוודא יציאת האוויר.
- שלב 6: יש לבצע בדיקות מדגמיות ולוודא שכל הבטון מכוסה בחומר באמצעות שליפת הלוח כאשר החומר רטוב.
- **יש להתייעץ עם המחלקה הטכנית לגבי סוג הפרויקט, אופי העבודה, סוג המשטח ואופן ביצוע העבודה. יש להתייחס לסוג הקיבוע המכני ועובי החומר הנדרש בשלב פתיחת המלאכה.**

### נושר כיסוי

- באזור יישום עם לחות מהקרע / מים לא לוחצים (DIN 18533 W1-E) וכן מים קפילריים (DIN 18533 W4-E):  
כ. 3.5 – 4.0 ליטר/מ"ר = עובי שכבה רטובה 3.5 מ"מ = עובי שכבה יבשה 3.0 מ"מ
- באזור יישום של מים בלחץ בינוני (DIN 18533 W2.1-E) ומים על תקרות מכוסות אדמה מים לא בלחץ (DIN 18533 W3-E):  
כ. 4.5 – 5.0 ליטר/מ"ר = עובי שכבה רטובה 4.5 מ"מ = עובי שכבה יבשה 4.0 מ"מ
- הדבקה של לוחות בידוד תרמו-גלאס: כ- 3 ליטר/מ"ר יישום החומר על פני כל שטח הפנים של לוח הבידוד.  
יש להקפיד על עובי השכבה לפי DIN 18533-3.

## אריזה

צבע: שחור  
דלי 32 ליטר

## חיי מדף והערות

18 חודשים לאריזה סגורה השמורה במקום קריר ויבש בטמפרטורה 5°C-25°C. כדי להבטיח טיפול בטוח במוצר, המידע הפיזי, הבטיחותי, הטוקסיקולוגי והאקולוגי מסופק באינטרנט, יש לבקש את המידע בגיליון נתוני הבטיחות המעודכן ביותר מהמחלקה הטכנית. יש לקרוא ולעקוב לפני הרכישה או השימוש במוצר!

הייעוץ הטכני שלנו עבור השימוש, בין אם באופן מילולי, כתוב או בעזרת בדיקות, ניתן בתום לב ומשקף את רמת הידע והניסיון שלנו בהתייחס למוצר. כאשר משתמשים במוצרים שלנו, נדרשת בדיקה מכוונת מטרה ומקצועית בכל מקרה ומקרה על מנת לקבוע באם המוצר ו/או טכנולוגיית היישום הנדונה עומדים בדרישות ומטרות ספציפיות. אחריותנו מוגבלת לספק חומר תקין ועד לשווי החומר שנקנה ושולם עבורו; לפיכך, יישום נכון של המוצרים שלנו הוא בתחום אחריותך וחובתך המלאים. ברור מאליו כי אנו נספק מוצרים בעלי איכות עקבית במסגרת תנאי המכירה והמשלוח הכלליים. המשתמשים הם האחראים לעמידה בדרישות החוק ולקבלת כל אישור או היתר נדרש. הערכים המובאים בעלון הנתונים הטכניים הזה ניתנים כדוגמאות בלבד ואין לראות בהם כמפרטים מחייבים. לקבלת המפרטים של המוצרים פנה למחלקת המחקר והפיתוח שלנו. גרסה חדשה של עלון הנתונים הטכניים מחליף כל מידע טכני קודם והופך אותו לבלתי תקף. על כן, עליך להשיג תמיד את הגרסה המעודכנת \*. כל הערכים מייצגים ערכים רגילים ואינם מהווים חלק ממפרטי המוצרים \*. לשון התוכן כתובה בלשון זכר אך מיועדת לשני המינים