PILOCOAT® FIRESEAL

לאיטום מעברי אש

תיאור המוצר

PILOCOAT® FIRESEAL הינו חומר על בסיס אמולסיית פולימרים אקריליים מימית, מעכבת להבות אש, עם תוספי פלסטיק, פיגמנטים אל אורגניים, חומרים מגדילי נפח, חומרים פעילים וחומרי שימור. אושר לשימוש לאיטום/הגנת אש עד 185 ד'. מתאים לאיטום מעברי אש בקיר או רצפה באמצעות צמר סלעים מרוח PILOCOAT® FIRESEAL להגנת אש על כבלי חשמל ותקשורת / לאיטום מעברי אש בצנרת ותעלות מיזוג אויר / לאיטום מעברי אש בקירות מסך.

תכונות ויתרונות

להגנת אש באמצעות PILOCOAT® FIRESEAL יש הרבה יתרונות חשובים מבחינת האדריכל, בעל הבניין, המיישם ודיירי הבניין. להלן היתרונות:

- ביצועים מוכחים
- עלות נמוכה
- יישום מהיר ויעיל
- החומר נבדק ואושר ע"י מכון התקנים הישראלי (תעודת בדיקה מס' 8311203876), ונמצא תחת אישור בקרת איכות מפעלית.

יישום:

יש למדוד את הפתח המיועד לאיטום, הכבלים ותעלת הכבלים, ולחתוך צמר סלעים במשקל מרחבי 150 ק"ג/מ"ק בעובי "2, בהתאם למידות הפתח בתוספת 3 מ"ממכל צד לשם יצירת לחץ בדפנות. יש למרוח על גבי צמר הסלעים PILOCOAT® FIRESEAL בעובי של כ-3 מ"מ מכל צד. ככל שנותרו סדקים יש לאטום באמצעות תפזורת צמר סלעים בציפוי PILOCOAT® FIRESEAL לשם מניעת מעבר אש ועשן. ראה עוד בתרשים הוראות התקנת מחסום אש בשיטת PILOESH.

הובלה ואחסון

שמירה במקום מוצל בטמפ' החדר במיכלים סגורים היטב.

אוורור ובטיחות:

מומלץ אוורור כללי. הימנעות ממגע עם העיניים. הימנעות ממגע ממושך לעיתים קרובות עם העור. אם נעשה שימוש בכמויות גדולות של המוצר/שימוש במקומות סגורים יש להרכיב מסכת אדים אורגנית.

בדיקות שדה:

א. המזמין יבחר מעבדה בלתי תלויה (התשלום למעבדה יבוצע ע"י המזמין) על מנת לבצע דגימה ו/או בדיקות ליישום.
ב. תוצאות הבדיקה ישלחו לכל הצדדים המעורבים.







PILOESH

ט.ל.ח

ביצוע פרויקטים ומכירת מוצרים בשיטת "עשה זאת בעצמך"

לפרטים נוספים בקרו באתר החברה בכתובת www.pilo-esh.co.il או צור קשר בטל': 03-9222113

תעודת בדיקה מס' 8311203876
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : פילו אש בע"מ

מענו : פארק התעשיה החדש 84/04 אילת

תאריך ההזמנה : 08/05/2003

תאור המוצר

בדיקת מחסום אש אנכי עם כבלים חודרים מבוצע בצמר סלעים מצופה בחומר המוגדר ע"י המזמין PILOCOAT FIRESEAL.
המחסום מדגם FT (לא נבדק בזרם מים).
(פרוט המחסום ראה עמוד 4 ו- 5 של התעודה)

פרטי הנטילה

הדוגמה ניטלה בתאריך : 06/05/2003
הדוגמה נבחרה ע"י בא כח : **המזמין**
מקום הנטילה : לא נמסר ע"י הלקוח

מהות הבדיקה

1) עמידות באש של אלמנטי בניין לפי ת"י 931 חלק 1.2 פברואר 1998 :
"עמידות אש של אלמנטי בניין : שיטות בדיקה של מחסומי אש".

תעודה זו מכילה 31 דפים ואין להשתמש בה אלא במלואה	**תוצאות הבדיקה במסמך זה מהוות תשובה רק לפרטים שנבדקו**	

א. מסקנות

1) עמידות באש של המחסום הנ"ל נקבעה כדלקמן :
185 דקות . (תום הניסוי).

(פרטים ראה בגוף התעודה)

שם החותם : שבתאי בסן- כימאי
תפקידו : מהנדס בודק בכיר

שם החותם : מהנדס ריכרדו גורה MSc
תפקידו : רע"נ אש

09/09/03