



דף 1 מתוך 42

תעודת בדיקה מס' 9211910304

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין:

3 אמ ישראל בע"מ

מענו:

מדינת היהודים 91 הרצליה 46766

תאריך ההזמנה:

13/06/2012

תאור המוצר

מחסומי אש לפי השרטוטים המצורפים בתעודה

פרטי הנטילה

הדוגמא נטילה בתאריך: 13/06/2012

הדוגמא נבחרה ע"י בא כוח: מזמין הבדיקה

מקום הנטילה: מפעל המזמין

מהות הבדיקה

- עמידות באש של אלמנטי בניין לפי ת"י 931 חלק 2 יולי 2008: "שיטות הבדיקה של מערכות אטימה מפני אש ותוצריה".

מסמך זה כשלעצמו אינו משמש לשחרור טובין מהמכס

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק

תעודה זו מכילה 42 דפים ואין להשתמש בה אלא במלואה

א. מסקנות

ראה דף מספר 42

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן

שם החותם: ד"ר חנני גורר

תפקידו: ראש ענף אש

שם החותם: סרגי מליקוב

תפקידו: מהנדס בודק



מכון התקנים הישראלי

המעבדה לחומרי בניין

תעודת בדיקה מס' 9211910304

דף מס' 42 מתוך 42 דפים

מסקנות הבדיקה

1. מחסום FD 120 – לוח צמר סלעים בעובי 5 ס"מ צפיפות 150 ק"ג/מ"ק
מצופה בחומר FD2000 עובי 2 מ"מ משני צדדיו. כבלי חשמל אטומים סביב באמצעות חומר
איטום מסוג C 15WB וצבועים באורך 15 ס"מ בחומר FD2000

שלמות 181 דקות

בידוד 75 דקות

2. מחסום FD240 – 2 לוחות צמר סלעים בעובי 5 ס"מ צפיפות 150 ק"ג/מ"ק מצופים בחומר
FD2000 עובי 2 מ"מ מצידם החיצוני. כבלי חשמל אטומים סביב באמצעות חומר איטום
מסוג IC15WB וצבועים באורך 15 ס"מ בחומר FD2000

שלמות 181 דקות

בידוד 167 דקות

3. מחסום אש למעבר כבלים בקוטר עד 6" באמצעות צמר סלעים עובי 12.7 מ"מ וצפיפות 64
ק"ג/מ"ק איטום בחומר 3M 1000S משני צדדיו עובי 3 מ"מ
כבלי החשמל מצופים ב- 3M FIRE DAM 2000

שלמות 181 דקות

בידוד 181 דקות

4. מחסום אש למעבר כבלים בקוטר עד 6" באמצעות צמר סלעים עובי 12.7 מ"מ וצפיפות 64
ק"ג/מ"ק איטום בחומר 3M IC15WB משני צדדיו עובי 3 מ"מ
כבלי החשמל מצופים ב- 3M FIRE DAM

שלמות 181 דקות

בידוד 181 דקות

5. צינור PVC קוטר 110 מ"מ איטום באמצעות צמר סלעים וחומר איטום 3M 15W וקולר PPD

משני הצדדים.

שלמות 181 דקות

בידוד 181 דקות

6. צינור PVC בקוטר 50 מ"מ איטום באמצעות צמר סלעים וחומר איטום 3M 15WB
וקולר PPD משני הצדדים.

שלמות 181 דקות

בידוד 181 דקות