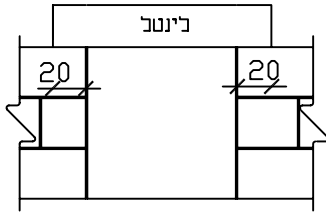


מחיצה 10

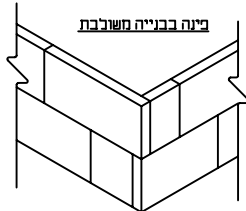
קיר בידוד עם מרווח אוויר בינו לבין קיר הבטון בעובי מינימלי של 7 ס"מ

1. מרכיבי השיטה



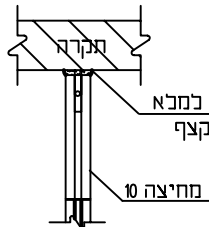
ד.3. פינה-

בפינה בה מתחברים קירות איזולציה יש להקפיד על בנייה לסירוגין (משולבת).



פינה בבנייה משולבת

ג. חיבור עם תקרה - יש להשאיר מרווח בין המחיצה לבין התקרה בעובי 1.5 ס"מ. רווח זה יש למלא בפוליאוריתן מוקצף בתום עבודת הבנייה. יש להרטיב במים את החרץ לפני ביצוע ההקפצה.



מרווח 1.5 ס"מ יש למלא בפוליאוריתן מוקצף

מחיצה 10

יש להוסיף עיגון לתקרה במרחק כל שני בלוקים. באמצעות אלמנט מיוחד (*) המסופק על-ידי חברת איטונג.

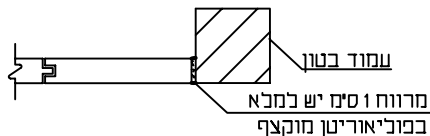
ג.3. פרטי חיבור עם קירות לכי 3 תנאים:

ג.3.1. מחיצה גובלת בעמוד/קיר בטון/כל קיר שאינו איטונג-

יש להשאיר 1 ס"מ מרווח בין אלמנט הבטון לבין המחיצה, מרווח זה יש למלא בפוליאוריתן מוקצף בתום הבנייה.

ג.3.2. מחיצה גובלת בקיר איזולציה מאיטונג -

יש להשאיר 1 ס"מ מרווח בין קיר האיזולציה לבין המחיצה, מרווח זה יש למלא בפוליאוריתן מוקצף בתום הבנייה.



מרווח 1 ס"מ יש למלא בפוליאוריתן מוקצף

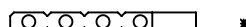
ג.3.3. מחיצה גובלת בקיר חוץ מאיטונג- יש להדביק את בלוקי האיטונג לקיר המאונך בדבק איטונג ולהוסיף עיגון בשלושה מקומות:

מעל בלוק ראשון של המחיצה, במרכז המחיצה מתחת בלוק עיגון של המחיצה

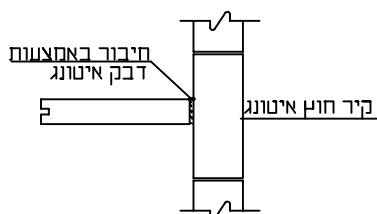
כעוגן יכולים לשמש שני אלמנטים:

1. קוצי פלדה 8 Ø.

2. אלמנט מיוחד המסופק על-ידי חברת איטונג.



*



קיר חוץ מאיטונג

חיבור באמצעות דבק איטונג

אלמנט	פרוט	אורך (ס"מ)	גובה (ס"מ)	עובי (ס"מ)
איטונג מחיצה וקיר בידוד	בלוק איטונג לבניית קירות בידוד כלא שקע תקע.	50 60	60 50	7.8 7.8
איטונג מחיצה	בלוק איטונג לבניית מחיצות פנים עם פרופיל שקע-תקע.	60 50	50 60	9.10 9.10
לינט מחיצה	קורת איטונג משריינת מיועדת ליישום מעל פתחים בתחכיף לחגורות.	עד 400	50.25	7.5.9.10

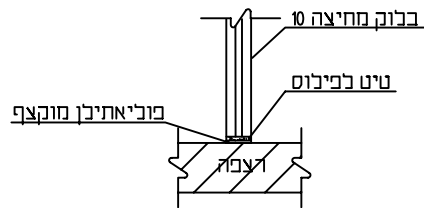
2. חומר להדבקת הבלוקים

להדבקה בין הבלוקים יש להשתמש בידבק איטונג' המשווק ע"י איטונג ומגיע בצורת אבקה בשקים. את הדבק יש להכין לבנייה ע"פ ההוראות המופיעות על השק. בכך האופקי במלוא פני השטח, בכך האנכי משני צידי התקע. עובי סופי של הדבק לאחר הנחת הבלוקים 2-3 מ"מ.

3. שלבי ביצוע הבנייה

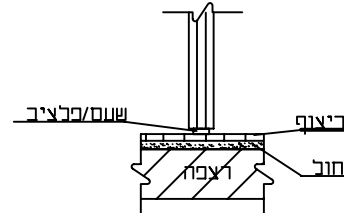
א.3.1. פילוס שורה ראשונה

יש להניח פס מוליאתינן מוקצף על רצפת הבטון. יש לפלס שורה ראשונה על המוליאתינן באמצעות טיט פילוס כלהלן: 1 צמנט, 3 חול ומוסף מולימרי נוזלי השווה כ- 15% ממשקל הצמנט. עובי שכבת הפילוס 2 ס"מ לפחות.



א.3.2. על ריצוף:

על הריצוף יש להניח רצועת שעם כרוחב הבלוק. שורת בלוקים ראשונה יש להדביק בדבק איטונג לפס השעם.



ב.3. בניית הקיר:

הנחת הבלוקים תתחיל באחד משני קצוות הקיר המיועד. לאחר הנחת הבלוק יוצמד אליו בלוק שני וכך הלאה. להדבקה בין הבלוקים יש להשתמש בידבק איטונג'. יש לנקות את הבלוקים במברשת ומים בטרם מריחת הדבק. פרטי חיבור לקיר ניצב בסעיף ג.3.

ג.3. פתחים -

מעל הפתחים משמש לינט - קורת איטונג משריינת. את הלינט יש להניח בחפיפה של 20 ס"מ משני צידי הפתח. את צידו האחד יש להדביק למחיצה בדבק איטונג. בצידו השני נשאר מרווח בינו לבין המחיצה של כ-1 ס"מ. מרווח זה יש למלא בפוליאוריתן מוקצף.

איטונג בע"מ
המחלקה הטכנית
ת.ד. 7003 פארק תעשייה קיסריה
טל. 04-6178816 פקס 04-6377984
מחיצה 10
קנים 120
מהנדסת החברה- הדס וסרמן
שרטוט-שרון טל 28.05.06