



מרווחן בע"מ - העשייה בניה מתקדמת



מפרט בניה קיר טרמולוק 20 אקוסטי

קיר בנוי לפי המפרט הנ"ל עומד בדרישות התקינה לפי תקן 1004 בתוצאה של 50 db עפ"י בדיקת מכון התקנים ומעבדה מאושרת - קביעת אינדקס משוקלל לבידוד קול נישא באוויר עפ"י ISO140-3 תקן מספר הדו"ח : 1134.

מפרט בניה קיר טרמולוק 20 אקוסטי

1. חומר להדבקת טרמולוק: דבק צמנטי לטרמולוק של "טרמודן" להדבקת בלוקים, עפ"י הוראות היישום המופיעות על גבי המוצר. יש למרוח את הדבק משני צידי השקע תקע בעובי של 2-3 מ"מ.
2. על ריצפת בטון - יש להשתמש בטיט לפילוס של חברת טרמודן, או בטיט צמנטי (1 דבק צמנטי, 1 צמנט פורטלנד, 2 חול) עובי שכבת הפילוס 10-20 מ"מ.
3. בניית קיר בלוקי טרמולוק - הבלוקים יבנו בשיטת הבניה, כאשר ההפרש בין נדבך לנדבך חצי בלוק. הבלוקים יחוברו אחד לשני ע"י חומר להדבקת בלוקי טרמולוק כמפורט בסעיף 2 יש לנקות את הבלוקים בטרם מריחת הדבק.
4. חיבור עם תקרה - יש להשאיר מרווח בחלקו העליון של הקיר עם תקרת הבטון 1-2 ס"מ. במרווח זה יש למלא בטיט צמנטי למילוי בתום הבניה.
5. חיבור עם קיר/עמוד/בלוק - הדבקת בלוק הטרמולוק עם דבק לטרמולוק צמנטי, במרווח בין סיום הבלוק אל הקיר יש להשתמש במילוי של טיט צמנטי, לעגן אל הקיר עם קוץ $\Phi 8$ לכל הפחות בחפיפה לתוך הקיר והבלוק של 5 ס"מ מכול צד (בדבק אפוקסי), בשורה ראשונה וכול מטר ובהתאם לדרישות הקונסטרוקטור של המבנה.
6. על בלוקי הטרמולוק 20 יש לבצע החלקה לקיר הבנוי משני צידיו באמצעות שפכטל גבס בעובי של 10 מ"מ. (רוחב קיר 22 ס"מ)