

דף מידע טכני

סולמות הבנויים לעבודות בנייה

- סולמות המיועדים לעבודות בנייה הם כבדים מאוד ואינם מומלצים לשימוש בעבודות שבהן נדרשת ניידות. סולמות כאלה מתבלים מהר ויוצאים במהירות מכלל שימוש.
- סולמות לעבודות באתרי בנייה - יש לבנות בהתאם לתקנות הבטיחות הנוגעות לעבודות בנייה.
- אל תבנו סולמות עץ באורך העולה על 6 מטרים.
- אל תצבעו סולמות עץ בצבע אטום. שיכתב הצבע עלולה להסתיר פגמים בעץ.

בדיקה

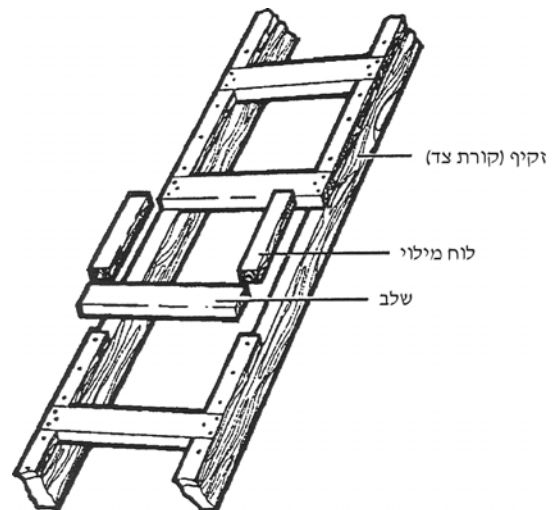
- הקפידו על שימוש בסולמות ששטח חתך הזקיפים שלהם הוא 45 סמ"ר לפחות, והמידה הצרה של הזקיף לא תהיה קטנה מ-4.5 ס"מ.
- השתמשו בעץ איתן, שאינו מתפורר, שאינו עליו בליטות, ללא פינות חדות והתפצלויות. השלבים חייבים להיות נקיים, מחוזקים וללא בליטות.
- בידקו את הסולמות לפחות פעם בשבוע. דווחו מיד על פגמים, והוציאו משימוש כל סולם פגום.
- בידקו סולמות רק כשהעץ יבש. עץ ספוג בלחות מתנפח, ופגמים, כמו סדקים והתפצלויות, עלולים שלא לבלוט לעין.

- בידקו את קורות הצד (הזקיפים) לאיתור:

- נזקים, אשר עלולים להופיע כסדק דק או סיבי עץ מתקלפים.
- התקלפויות בצד אחד של קורה הנמשכות גם לצידה השני.
- התקלפות המקטינה את העובי המקורי של הקורה ב-10 מ"מ (הקציעו את העץ להסרת סיבים זקורים).

- בידקו את שלבי הסולם לאיתור:

- סדקים, קילופים, התפצלויות או ריקבון.
- בלאי של העץ.
- שלבים רופפים או חסרים.
- לוחות מילוי חסרים בין השלבים.



- הציבו את הזקיפים על בסיס אופקי יציב ומוצק. הציבו את רגלי הסולם במרחק מבסיס המבנה השווה ל-1/4 עד 1/2 מגובה ההשענה של הסולם.

- הקפידו שהסולמות יהיו מקובעים בחלקם העליון והתחתון, בצורה איתנה ויציבה.