

כרטיס מידע סככות צל בחצרות

סככות צל ופרגולות מהוות פתרון זול (יחסית),
יעיל ודקורטיבי כדי לאפשר מרחבים של צל
לרווחת הילדים בחצרות בתי הספר והגנים.



כרטיס זה בא להעניק מידע לגבי שמירה על בטיחות סככות במוסדות חינוך, אך לא מחליף את הנחיות חוזר מנכ"ל!

סככה חייבת להיות **יציבה ועמידה** בתנאים שונים של **מזג אוויר** (רוחות,
גשמים, שלג, לחות) **ובעומסים אפשריים המופעלים גם ע"י הילדים.**



**לפיכך, בנית סככת צל, פשוטה ככל שתהיה, חייבת להיות לפי
תכנון של מהנדס / קונסטרוקטור / הנדסאי, ולעבור תהליך
רישוי - כמו כל מבנה המוקם.
חישוב עמידות הסככה לעומס רוח יעשה לפי ת"י 414
ולעומס שלג לפי ת"י 412.**

נקודות חשובות להדגשה:

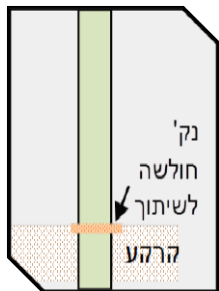


1. עיגון סככה לקיר:

- ציפוי וצביעה למניעת שיתוך (קורוזיה/חלודה).
- עיגון בעזרת 4 ברגי עיגון להתמודדות עם כוחות אנכיים ואופקיים.
קוטר הברגים לא יפחת מ- 16 מ"מ.

2. עיגון עמודים בקרקע:

- חלקים הבאים **במגע עם הקרקע, יש להשאיר גלויים** לבקרה שוטפת.
- ציפוי וצביעה נגד שיתוך (קורוזיה/חלודה) עקב קורוזיביות הקרקע.
- יסוד בטון המותאם לכוחות אנכיים ואופקיים (תכנון וחישוב).



3. מערכת העמודים הנושאים בסככה:

- רכיבים נושאים מותאמים לכוחות אנכיים ואופקיים (תכנון וחישוב).
- ציפוי וצביעה להגנה מפני שיתוך (קורוזיה/חלודה).
- מסגרת היקפית בעלת יכולת נשיאה של כוחות המופעלים ממכות רוח.

4. הבטחת עמידות הסככה:

- תכנון וחישוב כל מבנה הסככה לעמידה בכוחות הרוח.
- ציפוי וצביעה של האביזרים להגנה מפני שיתוך (קורוזיה/חלודה)
- ריתוכים מלאים בנקודות החיבור הנדרשות.

5. שמירה לאורך זמן של הסככה :

- תחזוקה שוטפת של הסככה, ע"י איש תחזוקה מיומן.
- מומלץ למלא רשימת בדיקה לפי הרכיבים המרכיבים את הסככה.
- ביקורת שנתית של איש התחזוקה במוסד, לקראת פתיחת שנת הלימודים. מפגעים וכשלים בסככה שיאותרו בביקורת השנתית יטופלו מידית, ללא דיחוי.
- סככה לא תקינה - תיחסם לשימוש ויוצב שלט אזהרה במקום בולט.

