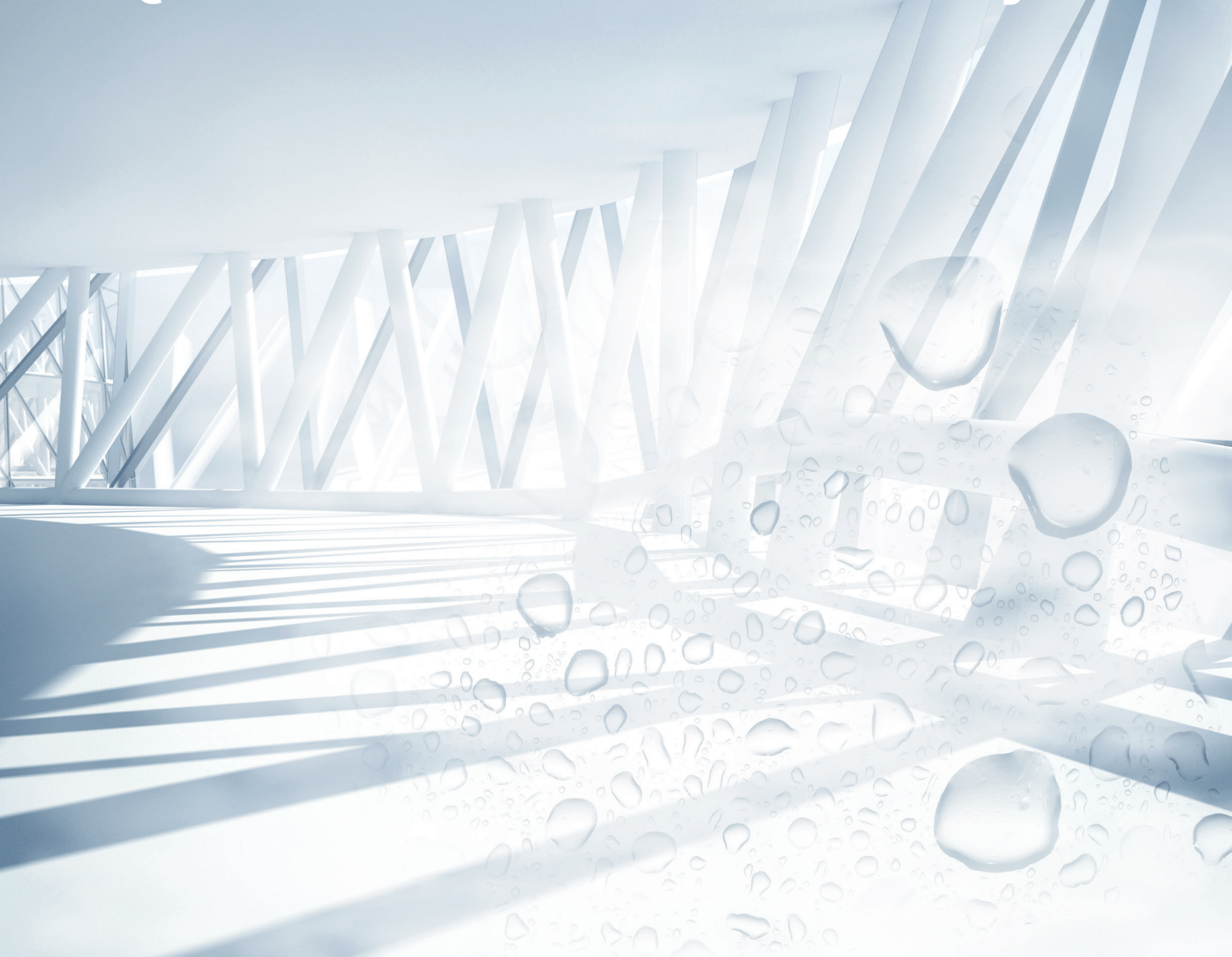


# פתרון חדש וקל לתקרות

לשימוש חיצוני ולאזורים בעלי רטיבות ולחות גבוהה  
עיצוב תקרות בטכנולוגיה חדשנית עם לוח

## AQUAPANEL® Cement Board Sky Lite





קל ליישום

# השמים הם הגבול עם חופש העיצוב AQUAPANEL® Sky Lite

קל ונוח ליישום ולעיצוב

בניית תקרות עמידות בלחות ורטיבות-קלה היום מאי פעם.

חופש עיצוב יוצא דופן בבניית תקרות חיצוניות ופנימיות.

עובי לוח 8 מ"מ כ- 10.5 ק"ג/מ"ר מאפשר חופש ביטוי עיצובי קל יותר

עם לוח הצמנט החדש של AQUAPANEL® Sky Lite.





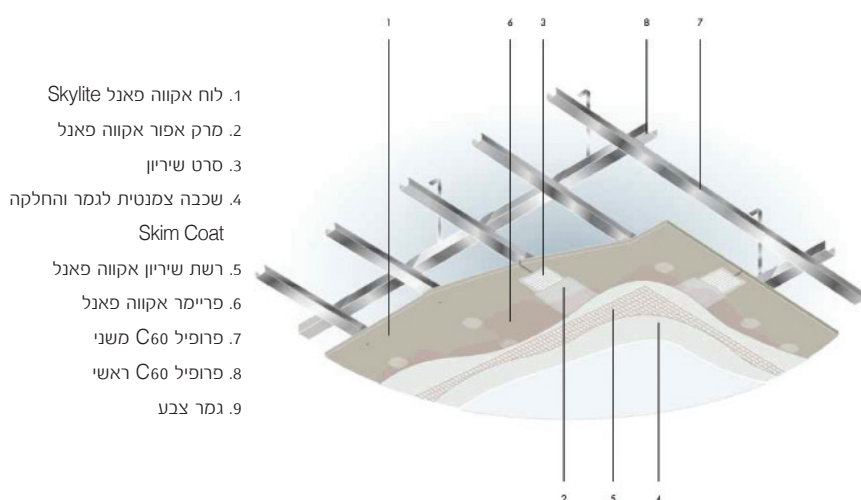
שימוש במערכת AQUAPANEL® Sky Lite מאפשרת קבלת גימור מושלם לתקרות.

**מזג האוויר** אינו מהווה מגבלה - כאשר עובדים עם לוח AQUAPANEL® Sky Lite אינו מושפע מתנאי לחות, רטיבות ומגשם כבד. הלוח עמיד בפני טחב, הודות לחומרים האנאורגניים שהוא מכיל.

AQUAPANEL® Sky Lite מערכת אמינה הכוללת לוח צמנט בעובי 8 מ"מ בלוויית האביזרים המתאימים לו לרבות מרק אפור ייעודי, פריימר, שכבת ציפוי (skim coating), ברגים, סרט שריון ורשת.

התקנת התקרה הופכת לפשוטה, קלה ומהירה עם **לוח הצמנט AQUAPANEL® Sky Lite**. משקלה הקל של התקרה מהווה פתרון מושלם תכנונית וביצועית. בניית תקרות גדולות ומרשימות אפשרית תודות למרחק רב בין תפרי ההתפשטות הנדרשים כל 15 מטר, והמאפשרים לסגור שטח של **225 מ"ר ללא חיבורים נראים לעין** עמידות גבוהה בעומסי רוח עד 1.5 ק"ג/מ"ר.

#### פרט אופייני



\* באחריות מהנדס הפרויקט להתאים ולאשר את מערכת הקונסטרוקציה והאביזרים הנלווים בהתאם לעומסים ולתנאי הסביבה כגון: לחות, מליחות, עומסי רוח וכל סביבה בעלת אופי הדורש התייחסות מיוחדת.

#### תכונות החומר

|               |                                              |
|---------------|----------------------------------------------|
| 1             | טווח כיפוף מינימלי ללוחות (מ)                |
| 12            | ברוחב 900 מ"מ                                |
| 0.36          | ערך pH                                       |
| 7             | מוליכות תרמית (ווט למ' קלווין)               |
| 40            | על פי תקן EN ISO 10456 (λ)                   |
| 7             | מקדם התפשטות (10 <sup>-6</sup> /K)           |
| 40            | התנגדות למעבר אדי-מים E לפי EN ISO 12572 (μ) |
| A1, בלתי דליק | סיווג חומר בנייה                             |
|               | תקן EN 13501                                 |

#### מפרט

|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| עובי הלוח    | 8 מ"מ                       |
| רוחב הלוח    | 1200/1250* מ"מ              |
| אורך הלוח    | 900/2400 מ"מ                |
| משקל הלוח    | כ- 10.5 ק"ג/מ"ר             |
| זווית שוליים | SC (square cut) / EasyEdge™ |
| מארז         | 80 למשטח                    |

\*מוצר בהזמנה



#### פרטי הזמנה

|          |                     |
|----------|---------------------|
| קוד פריט | 433850              |
| מידות    | 8 X 1200 X 900 מ"מ  |
| קוד פריט | 433855              |
| מידות    | 8 X 1250 X 900 מ"מ* |
| קוד פריט | 515191              |
| מידות    | 8 X 1200 X 2400 מ"מ |

## AQUAPANEL®

**אורבונד תעשיות גבס ומוצריו בע"מ**

orbond@knauf.com    www.knauf.com

**הנהלה ושיווק:** החרושת 30 אור יהודה 6037597  
טל. 03-6342853    פקס. 03-6521448

**מפעל:** אזור תעשייה אלון תבור עפולה 1812202  
טל. 04-6521141    פקס. 04-6521448

IDEA | DESIGN | PLAN | REALISATION | COMPLETION

אנו מדגיש:

האינפורמציה והנתונים אשר נמסרים בזאת, מעל גבי דף זה או בכל צורה אחרת, בעל-פה ו/או בהתנהגות בהקשרו של האמור בחוברת זו (להלן - "המידע") הם בעלי אופי כללי בלבד, ואין בהם משום המלצה ו/או חוות דעת כלשהי ביחס לביצוע של עבודה ספציפית.

יודגש, כי המידע מחייב בדיקה, וידוא והתאמה קונקרטית ליישום הרלוונטי ע"י אדריכל ו/או מהנדס בנייה ו/או כל גורם מתכנן ו/או מוסמך, ואין להסתמך עליו ו/או לעשות בו שימוש כלשהו ללא בדיקתו ואישורו של אותו גורם, אשר עליו מוטלת האחריות הכוללת והבלעדית בקשר לעניין.

למען הסר ספק מודגש, כי אורבונד ו/או כל אחד שמסר מידע זה מטעמה, לא יהיו אחראים כלפי המבקש ו/או כלפי אדם ו/או צד ג', בין במישרין או בין בעקיפין, לנזק מכל סוג שהוא שיגרם כתוצאה בשימוש במידע.

\* הצעה זו אינה מהווה תחליף לתכנון מפורט וקבלת ייעוץ פרטני בכל נושא הרלוונטי להצעה זו (חוזק, אש, אקוסטיקה, קורוזיה, בידוד תרמי וכד')