

גג הפוך

3 באחד:



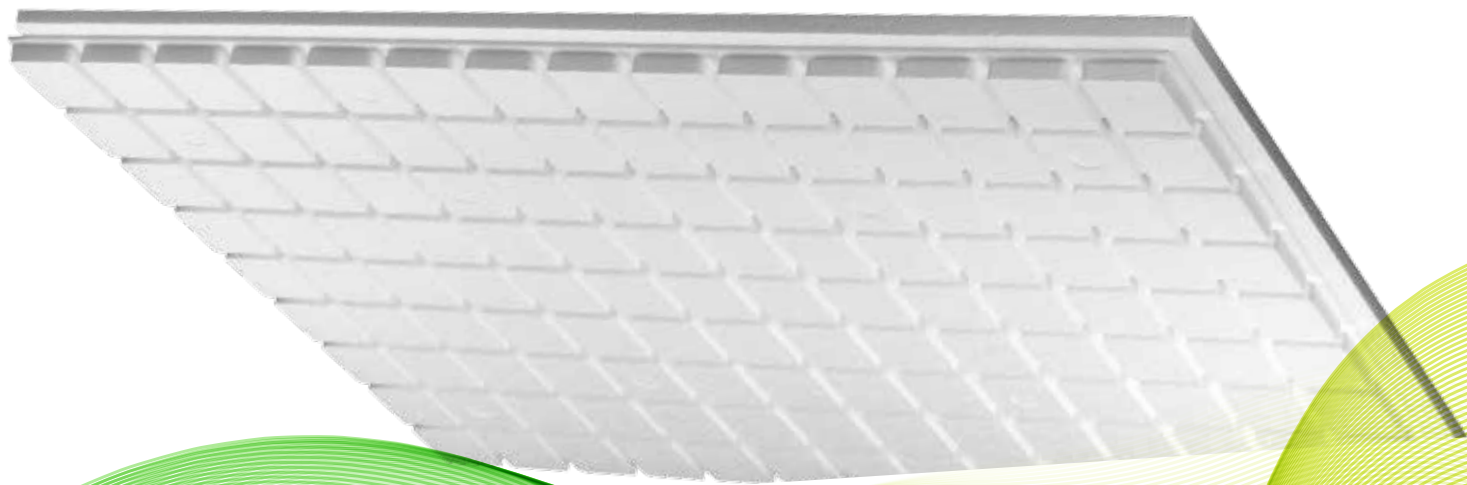
ניקוז מים



הגנה על
איטום



בידוד תרמי
של גגות
שטוחים



אנחנו אחראים לבידוד של ישראל

פתרון בידוד תרמי אופטימלי לגגות שטוחים. עונה ואף עולה על דרישות התקינה הישראלית. מאפשר הגנה על שכבת האיטום וניקוז המים לצינורות היציאה.

יתרונות



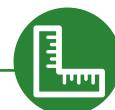
קלות ביצוע בזכות משקל קל של הלוחות



בידוד תרמי ברמה גבוהה, מתאים לרף העליון של הבניה ירוקה



הגנה על יריעות האיטום לאורך כל חיי המבנה



מגוון מידות וגדלים למניעת פחת

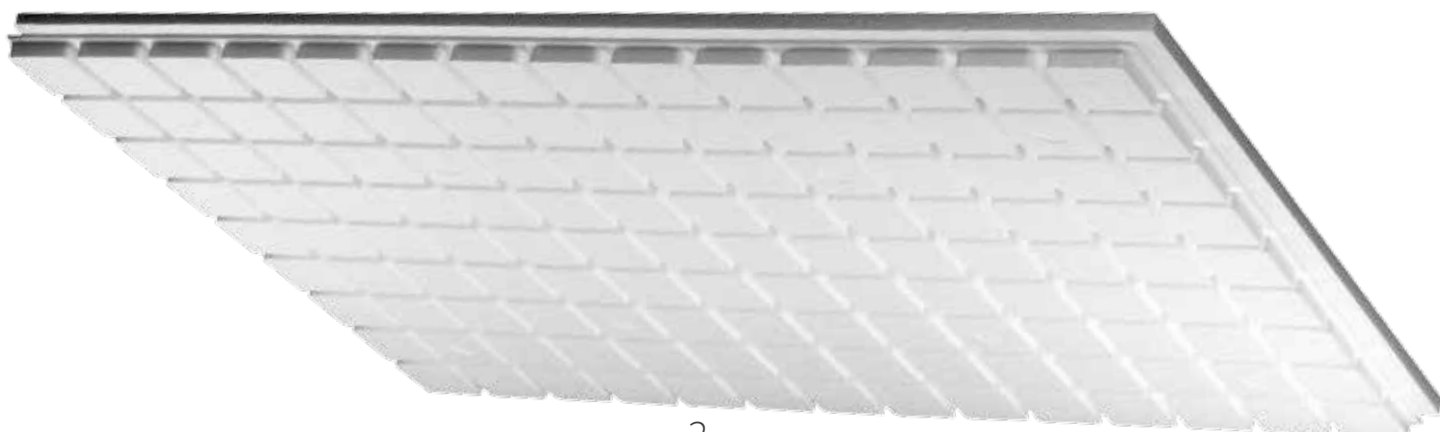


מנקז מים ומונע הצטברותם על הגג

נתונים גיאומטריים

רוחב (ס"מ) אורך (ס"מ) רוחב (ס"מ)

3	100	75
4	100	75
5	100	75



נתונים טכניים

קבוצה	מוליכות תרמית	חוזק לחיצה (קפ"ס)	שינוי מידות בשינוי
	W/°K/m)	לפי DIN53421	טמפ' 20°C
נג הפוך מפוליסטירן מוקצף F20	0.035	128	ללא שינוי
נג הפוך מפוליסילבר	0.031	128	ללא שינוי

* בהזמנה מיוחדת ניתן לקבל F30, מינימום 150 יחידות

טבלת אריזה

פריט	שם פריט	יחידת	כמות יח'	כמות יח' במשטח
		מידה	בחבילה	
044811030	נג הפוך עובי 3 ס"מ	מר	8	40
044811040	נג הפוך עובי 4 ס"מ	מר	6	30
044811050	נג הפוך עובי 5 ס"מ	מר	5	25

מהלך ביצוע

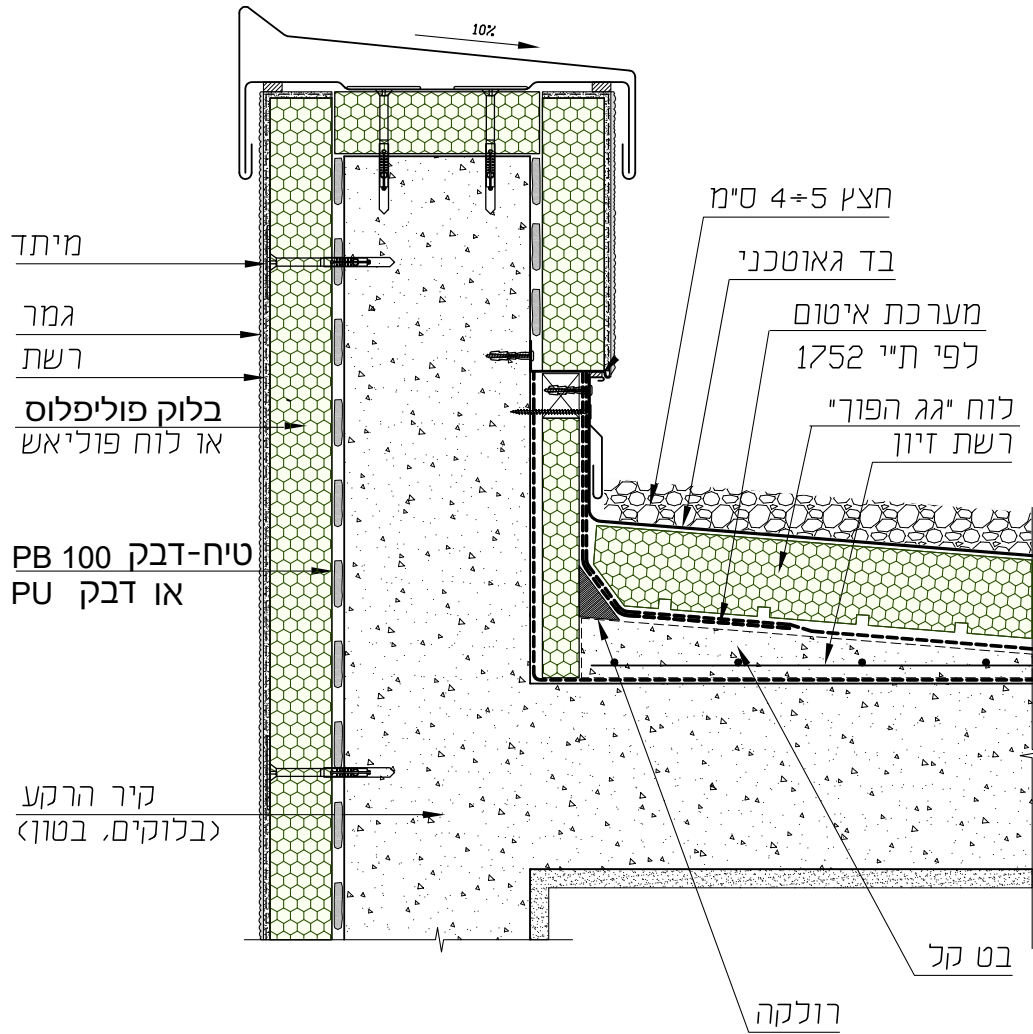
- ישוּם נג הפוך מתבצע לאחר יישום האיטום. בטרם היישום יש לבצע בדיקת הצפה למשך 72 שעות על מנת לוודא שהאיטום ממלא את ייעודו.
- בעת פריסת לוחות נג הפוך על גבי כל שטח הגג. יש להקפיד על כך שהלוחות ישתלבו היטב זה בזה (בשיטת שקע-תקע) ויכסו את כל פני שטח הגג.
- יש לפרוס יריעה גיאוטכנית במשקל מותאם להנחיית יועץ האיטום, על גבי לוחות הבידוד. יש להקפיד על חפיפה של כ- 10 ס"מ לפחות. על קורות ההיקף יש לטפס עם היריעות כ- 10-5 ס"מ על מנת להגן על היריעות שבדפנות, מפני אבני החצץ ועל מנת למנוע נפילת אבני חצץ אל מתחת ללוחות נג הפוך.
- יש לפזר את החצץ בשכבה אחידה וללא "קרחות", בעובי מינימאלי של 5 ס"מ. החצץ, מלבד תפקידו להחזיק את לוחות הקלקר במקומם, משמש גם כשכבת מגן ללוחות הקלקר ולשבירת קרני השמש / הצללה.
- פתחי המרזבים מהווים מטבעם מקום רגיש לסתימות, חובה אם כן להתקין בתוך פתח המרזב רשת סינון ייעודית (נקראת גם בשם "ברדס") המונעת מאבני החצץ לחדור אל תוך המרזב.

הערות:

* הפתרון המועדף עבור גגות הפוכים הנו להזמין ברדס גדול יותר מזה המקובל בשוק וליצור מעין כליב מרושת, אשר יגן על כל פתח המרזב ועל כ- 10 ס"מ נוספים בהיקפו. ביישום שכזה גודל שטח הפנים של נקודת הניקוז וסיכויי הסתימה פוחתים כמעט לגמרי. את אותו כליב מרושת יש להתקין מרשת מגולוונת עם חורים בקוטר קטן, שאיננו מאפשר מעבר אבני חצץ אל תוך המרזב. בכל מקרה מומלץ לבדוק את פתחי המרזבים לפני תחילת החורף ולנקות את האזור בהתאם לצורך.

* במקום אבני חצץ ניתן לפזר על כל השטח אבני טוף או חלוקי נחל, בהתאם לשיקולי האדריכל ובהתאם למשקל שמותר להעמיס על הגג. ניתן אף לשלב בין השניים /או לפזר על הגג חלוקי נחל או אבני טוף במספר גוונים, ליצירת מראה דקורטיבי.

פרט לבידוד פנימי של קירות חוץ



בידוד תרמי לפי ת"י 1045
איטום גגות שטוחים לפי ת"י 1752

www.studiosharon.co.il

אנחנו אחראים לבידוד של ישראל



marketing@polybid.co.il
www.polybid.co.il

טל. 08-6408505
פקס. 09-9919189

קיבוץ משמר הנגב
ד.נ. הנגב 85315

פוליביד
יצרן מוצרי הבידוד הגדול בישראל