

קבוצת גגות א

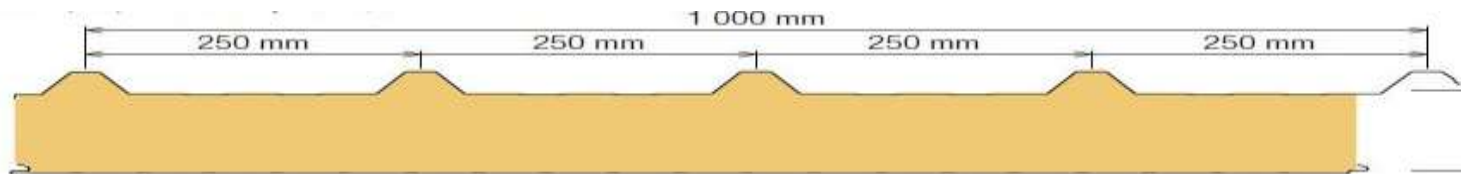
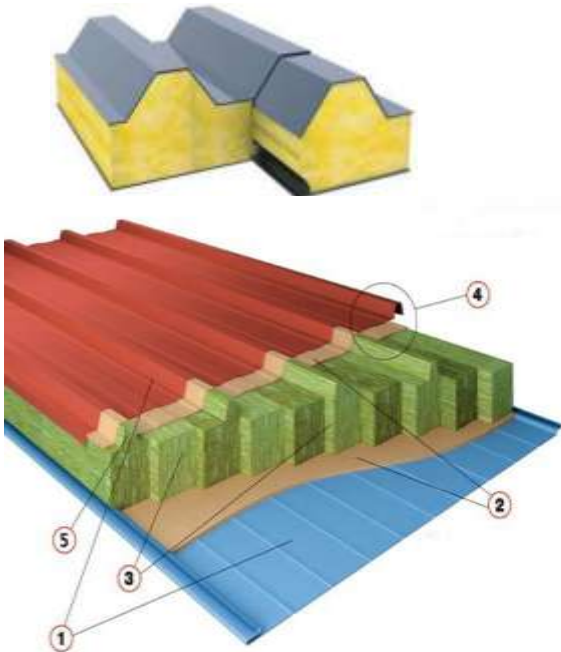
פתרונות לבניה מתקדמת info@gagot.info

מפרט טכני לפנלים מבודדים לגגות מילוי צמר סלעים מסוג "פנל מבודד טרפזי"

עובי פנלים מבודדים: 100-80-50 מ"מ, רוחב: 960 מ"מ נטו

אורך: על-פי הזמנת הלקוח.

- שתי שכבות של פח פלדה עובי 0.4 עד 0.7 מ"מ, מגולוון וצבוע לבן בתנור, 210 גר' אבץ למ"ר, צבע בעובי 27 מיקרון עליון ו 7 מיקרון תחתון מקשר דגם סופרפוליאסטר מגוון צבעים לפי טבלת RAL
- הדבקה רציפה באמצעות דבק פוליאוריטן.
- ליבה – לוחות או למלות של צמר סלעים 120 ק"ג/מ"ק, תוצרת DENMARK-KNAUFINSULATION סיבים אנכיים. חוזק לחיצה לפחות 80 קפ"א. מקדם בידוד אקוסטי Db 24=RW דרגת התלקחות A, עמידות אש- 700 מע"C. מוליכות תרמית מקסימום 0.040 וואט/מ"ק. התנגדות תרמית לפי ת"י 1045 סעיף ג'- R=1.89 = 2*C/א, וט, תקן אש B-1 לפי תקן ישראלי 751 ו 755
- נעילה: סוג Z-LOCK
- מילוי טרפזים- צמר סלעים. שיפוע מינימלי מומלץ: 4.5%



טבלת העומסים לפנלים מבודדים לגגות לפי מפתחים רב סמכים (קג/מ"ר)

L=6m	L=5m	L=4m	L=3m	עובי	
-	-	-	58	50	
-	-	-	90	80	
45	58	83	112	100	

טבלת העומסים לפנלים מבודדים לגגות לפי מפתחים חד סמכים (קג/מ"ר)

L=6m	L=5m	L=4m	L=3m	עובי	
-	-	-	71	50	
-	-	-	114	80	
45	63	111	148	100	

יעוד: פנלים מבודדים לגגות מסוג "טרפזי 5 RIB" עם צמר סלעים מיוצרים באורכים לפי הזמנה ומשמשים לחיפוי וקירוי קונסטרוקציות ובניית גגות חיצוניים למבנים טרומיים, מבנים מתועשים, מבנים ניידים ומבני תעשייה בשיטת בנייה קלה ובנייה מתועשת. פנלים מבודדים משמשים להחלפת גגות אסבסט למבני מגורים, מחסנים ותעשייה. שמות נוספים לפנלים מבודדים: "פנלית", "מבנד", "לוחות מוקצפים", "פוליפח", "איסכורית", "פאנלים מבודדים", "איסכורית מוקצפת", "איסכורית מבודדת", "פאנלים", "סנדוויץ פנל" ועוד.