

קבוצת גגות אי

פנלים מבודדים איסכורית ומבני קונסטרוקציה

www.gagot.info

info@gagot.info

08-6340177 050-6847783



מפרט טכני פנלים מבודדים עם גימור MICRORIB ומילוי צמר סלעים מסוג "בורג נסתר"

עובי פנלים מבודדים: 100-80-50 מ"מ, רוחב: 1000 מ"מ נטו

אורך: על-פי הזמנת הלקוח.

1. שתי שכבות של פח פלדה עובי 0.4 עד 0.75 מ"מ, מגולוון וצבוע לבן בתנור,

210 גר' אבץ למ"ר, צבע בעובי 27 מיקרון עליון ו 7 מיקרון תחתון מקשר

דגם סופר פוליאסטר מגוון צבעים לפי טבלת RAL

2. הדבקה רציפה באמצעות דבק פוליאוריטן.

3. שכבת ניילון נצמד

4. ליבה – לוחות או למלות של צמר סלעים 120 ק"ג/מ"ק,

תוצרת DENMARK-KNAUFINSULATION סיבים אנכיים.

צפיפות של 120 ק"ג למ"ק. חוזק לחיצה לפחות 80 קפ"א.

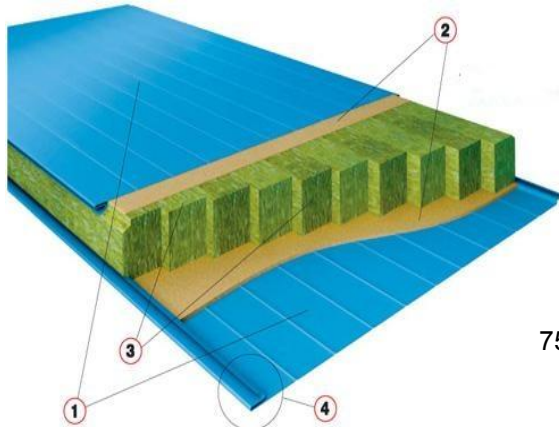
דרגת התלקחות A, עמידות אש- 700 מע"C. מוליכות תרמית

מקסימום 0.040 וואט/מ"ק. התנגדות תרמית לפי ת"י

1045 סעיף ג'- R= 1.89 מ"C/ואט, תקן אש B-1 לפי תקן ישראלי 751 ו755

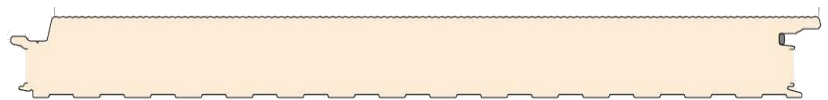
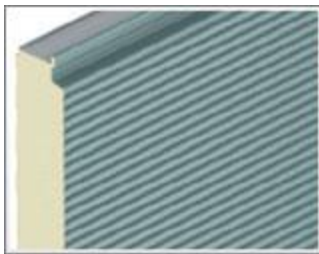
5. נעילה: סוג "בורג נסתר" SECRET FIX

6. פרופיל: לוחות פח פנים מחורצים (BOX), לוחות חוץ MICRORIB



נעילה: סוג "בורג נסתר" SECRET FIX

גימור MICRORIB



טבלת העומסים לפנלים מבודדים לקירות לפי מפתחים רב סמכים בהתקנה אנכית					
L=6m	L=5m	L=4m	L=3m	עובי	
-	30	53	86	50	
26	65	100	139	80	
60	83	125	187	100	
טבלת העומסים לפנלים מבודדים לקירות לפי מפתחים חד סמכים בהתקנה אופקית					
L=6m	L=5m	L=4m	L=3m	עובי	
-	55	97	158	50	
48	119	184	255	80	
110	153	230	344	100	

טבלת העומסים לפנלים מבודדים לקירות לפי מפתחים רב סמכים בהתקנה אנכית					
L=6m	L=5m	L=4m	L=3m	עובי	
-	26	45	65	50	
21	58	79	100	80	
54	72	103	138	100	
טבלת העומסים לפנלים מבודדים לקירות לפי מפתחים חד סמכים בהתקנה אופקית					
L=6m	L=5m	L=4m	L=3m	עובי	
-	48	8	119	50	
39	107	145	184	80	
99	133	190	254	100	

יעוד: פנלים מבודדים לקירות מסוג "בורג נסתר" עם מילוי צמר סלעים מיוצרים במגוון גימורים ומשמשים לחיפוי וציפוי קונסטרוקציה ובניית

קירות חיצוניים למבנים טרומיים, מבנים מתועשים, מבנים ניידים ומבני תעשייה בשיטת בנייה קלה ובנייה מתועשת.