



חיפוש באתר

- תמונות פרוייקטים
- עיצוב ואדריכלות
- חומרי בניין
- חיפוי וקרי
- אקוסטיקה
- תבניות יציקה רשת טיח
- מיזוג אוויר
- בידוד לתעשייה
- בידוד לבניין

צמר זכוכית חשוף Unfaced Glass Wool Rolls

בידוד לבניין



אובמה מסביר על החשיבות של הבידוד

- צמר הזכוכית הינו בידוד דו-תכליתי (תרמו-אקוסטי) המשמש לבידוד של מחיצות גבס, תקרות וגגות רעפים.
- שימוש בצמר זכוכית (פיברגלס) ממתן את המעבר בין טמפרטורת יום ולילה, קיץ וחורף ומפחית את השימוש במיזוג אוויר. גם כאשר נדרש חימום/קירור, מקטין הבידוד את ההפסדים התרמיים.

[Link To Supplier Website - IZOCAM](#)

- קל, גמיש וניתן לדחיסה מקסימלית
- אינו שוקע או מתפור
- עמיד בשינויי טמפרטורה ולחות
- אינו דליק
- אינו גורם להחלדה
- אינו אוצר לחות
- עמיד לריקבון, עובש ורמשים

- מחיצות גבס
- תקרות
- גגות רעפים

- המוצר תואם את דרישות מכון התקנים הישראלי בתקן 751, ותקני בידוד בינלאומיים.
- כל אריזה נושאת תג המכיל נתונים של תכולה, מידות וביצועים.

מידות:

- עובי: 10 – 7.5 – 5 – 2.5 ס"מ

- דחיסות: 10-32 ק"ג/מ"ק

- רוחב אפשרי: 120 – 80 – 60 – 40 – 30 ס"מ

* ניתן להשיג מידות שונות בהזמנה מיוחדת מראש.

נתונים תרמיים:

צמר הזכוכית עמיד עד טמפרטורה של 250°C (או לחלופין 482°F), כאשר מקודת ההיתוך שלו עולה על 1000°C.

מוליכות החום נבדקה בטמפרטורה ממוצעת של 10°C המסתמכת על הדחיסות.

24	16	12	דחיסות (ק"ג/מ"ק)
0.0330	0.0360	0.0395	מוליכות חום (W/mK)

* התנגדות תרמית (ערך R) היא מדד להתנגדות זרם החום בחומר בעל כל עובי נתון.

* ערך R מחושב ע"י חילוק העובי של החומר במוליכות החום שלו (ערך λ).

$$R = t / \lambda$$

t = עובי (מ) λ = מוליכות חום

נתונים אקוסטיים:

מקדמי הבליעה נקבעו באוקטבות בין התדרויות 125 Hz עד 4000 Hz באמצעות אינטרפורמר. על סמך התוצאות שהתקבלו בפסי אוקטבה חושבו ערכי ה-NRC המופיעים בטבלה הבאה:

ערך NRC			
עם מרווח אוויר 5 ס"מ	ללא מרווח אוויר	דחיסות ק"ג/מ"ק	עובי

תיאור כללי:

תכונות:

יישומים:

נתונים טכניים:

צמר זכוכית

צמר זכוכית חשוף

צמר זכוכית + אלומיניום

לוחות צמר זכוכית

צמר זכוכית + אלומיניום למבני תעשייה

צמר זכוכית + גיזה

צמר זכוכית עטוף פלא"ב (פוליאתילן שאינו בעיר)

לוחות בידוד לקירות עמידים למים

צמר סלעים

בידוד לבן

סלנית לגשרי קורלחום

יריעות רפלקטיביות

פומברד

אקוסטי-טי מט

הדפס שלחה בדוא"ל

צמר זכוכית חשוף Unfaced Glass Wool Rolls

0.50	0.45	16	1"
0.75	0.45	12	1"
0.75	0.50	16	2"
0.85	0.70	24	2"
0.80	0.65	12	3"
0.80	0.70	10	4"

יצרן:

[איזוקם / IZOCAM](#):[קישור לאתר האינטרנט של IZOCAM](#)[Link To Supplier Website - IZOCAM](#)

דף הבית | אישורים ותקנים | מפת האתר | צור קשר / Contact Us | English

גולמט מספקת פתרונות מתקדמים, מהירים, תחרותיים ויצרתיים לענפי הבנייה והתעשייה, תוך מתן דגש על איכות ושרות מסור ללקוח.
גולמט בע"מ קיבוץ יקום, טל 09-9556151, פקס 09-9571553, info@golmat.co.il