

מזרנים / לוחות צמר זכוכית לקירות מסך



מזרנים גמישים או לוחות קשיחים מצמר זכוכית בצבע שחור, בכיסוי רדיד אלומיניום מצד אחד וגיזת זכוכית שחורה מהצד השני. מיועד במיוחד עבור קירות מסך. הצמר השחור בכיסוי גיזת זכוכית שחורה מקנה רקע שחור לזכוכית של קיר המסך. רדיד האלומיניום משמש כחסם אדים.

משקל מרחבי (דחיסות): 36 ק"ג

רוחב סטנדרטי: 120 ס"מ (ניתן לקבל במידות רוחב 30, 40, או 60 ס"מ לפי דרישה)

אורך: 240 ס"מ (ניתן לקבל במידות שונות)

מעל דחיסות 32 ק"ג/מ"ק - 120 ס"מ

עובי: 5 ס"מ

אריזה: 20/40 יחידות על משטח (6 יחידות בשק)

מעל דחיסות 32 ק"ג/מ"ק

שקי פוליאיתילן מסומנים בהתאם לתקן

תקנים: תואם תקן ישראלי 751 הכולל תקן אש 755.

יישומים שכיחים: קירות מסך

משקל למ"ר (Kg/m ²)	אורך במטר (m)	רוחב במטר (m)	עובי במ"מ (mm)	דחיסות בק"ג/מ"ק (Kg/m ³)
1.8	2.4	1.2	50	36



נתונים תרמיים

מוליכות תרמית והתנגדות תרמית של מזרני צמר זכוכית בטמפרטורה ממוצעת של 10°C.

התנגדות תרמית (m ² K/W)	מוליכות תרמית (W/m ⁰ C)	עובי (mm)	דחיסות (Kg/m ³)
1.25	0.040	50	12
1.35	0.037	50	16
1.43	0.035	50	24
1.47	0.034	50	32
1.88	0.040	75	12
2.03	0.037	75	16
2.14	0.035	75	24
2.50	0.040	100	12
2.70	0.037	100	16
2.86	0.035	100	24

מוליכות תרמית והתנגדות תרמית של לוחות צמר זכוכית בטמפרטורה ממוצעת של 10°C.

התנגדות תרמית (m ² K/W)	מוליכות תרמית (W/m ⁰ C)	עובי (mm)	דחיסות (Kg/m ³)
0.75	0.033	25	36
1.50	0.033	50	36
0.75	0.033	25	48
1.50	0.033	50	48

המוצר נבדק לפי תקן ישראלי 755 (1998) וסווג עמיד בשריפה בדרגה: V, 4, 3
 הלוח החשוף 250°C
 הכיסויים עד 150°C

עמידות באש
טמפרטורת שימוש מקסימאלית