



להוראות התקנה

סנטף® BH

לוח פוליקרבונט גלי מוטבע וחזק במיוחד



יישומים

- פרגולות
- פטיו מקורה
- חדרי שמש
- חניות מקורות
- מדרכות מקורות
- גגונים

מאפיינים עיקריים

- התקנה קלה, מהירה ובטוחה
- מפחית באופן משמעותי את רעש הגשם
- עמידות גבוהה להולם - כמעט בלתי שביר
- עמידות בפני ברד - 50% יותר מלוח גלי רגיל
- עמיד בכל תנאי מזג אוויר
- העברת אור גבוהה - עד 90%
- הגנת UV
- תחזוקה מינימלית
- 10 שנות אחריות
- עומד בתקני אש בינלאומיים

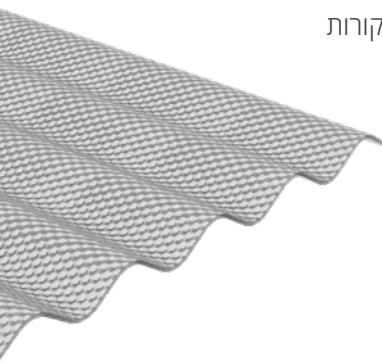
אודות המוצר

סנטף BH הוא לוח פרמיום מפוליקרבונט גלי ליישומי בניה ארוכי טווח.

בזכות עוביו הגבוה (2.8 מ"מ) ופני השטח המוטבעים בצורת כוורת (Beehive) הלוח חזק במיוחד ובעל עמידות גבוהה בתנאי מזג אוויר קיצוני כמו ברד.

סנטף BH בעל יכולת פיזור אור אחידה ומשופרת, מגיע במבחר צבעים סולריים מפחיתי חום המומלצים לאקלים החם בישראל.

סנטף BH הוא בחירה מצוינת לפתחי תאורה, גגות, חניות ופרויקטים אחרים לשיפור הבית. סנטף BH בעל אסתטיקה וסגנון מודרני מעניק פתרון עבור הפרויקט הבא שלך תוך הארכת חייו.



www.palram.co.il

מידע עומסים ומפתחים

עומס (ק"ג/מ"ר)	מפתח מרבי ללוח בעובי 2.8 (מ"מ)
50	1400
75	1300
100	1200
125	1175
150	1150
175	1125
200	1100

תכונות פיזיות אופייניות


תכונה	(תקן*)	תנאי בדיקה	יחידות	ערך
משקל סגולי	(D-792)	עומס 1.82 ק"ג/סמ"ר	גרם/סמ"ק	1.2
טמפרטורת עיוות תרמי	(D-648)	טווח טמפרטורת שירות - טווח קצר	°C	135
טווח טמפרטורת שירות - טווח ארוך	(D-696)	טווח טמפרטורת שירות - טווח קצר	°C	120 עד -50
מקדם התפשטות תרמית לינארית	(D-696)	טווח טמפרטורת שירות - טווח ארוך	°C	100 עד -50
מוליכות חום	(D-177)	מקדם התפשטות תרמית לינארית	W/m K	6.7x10 ⁻⁵ cm/cm °C
חוזק למתיחה בכניעה	(D-638)	מוליכות חום	MPa	0.21
חוזק למתיחה בשבר	(D-638)	חוזק למתיחה בכניעה	MPa	62
התארכות בכניעה	(D-638)	חוזק למתיחה בשבר	MPa	65
התארכות בשבר	(D-638)	התארכות בכניעה	%	6
מודול אלסטי	(D-638)	התארכות בשבר	%	>70
חוזק לכפיפה	(D-790)	מודול אלסטי	MPa	2,300
מודול לכפיפה	(D-790)	חוזק לכפיפה	MPa	93
חוזק לנניפה	(ISO 6607/1 E50)	מודול לכפיפה	MPa	1,890
קושי רוקול	(D-785)	חוזק לנניפה	J	50
העברת אור	(D-1003)	קושי רוקול	סולם R	118
עכירות (Haze)	(D-1003)	העברת אור	%	90
אינדקס הצהבה	(D-1003)	עכירות (Haze)	%	<0.5
		אינדקס הצהבה	WI	<1

*לפי תקני ASTM מלבד המקומות בהם צוין אחרת

תקני אש

תקן	סיווג	מדינה / ישות
ת"י 755		ישראל
EN 13501	B-s1, d0	האיחוד האירופי
NSP 92501,4	M-1	צרפת

נתוני הלוח

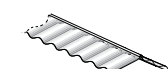
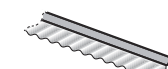
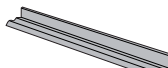
עובי (מ"מ)	2.8
רוחב (מ"מ)	1045
אורך (מ')	8 - 1.5
גל פח 76/18	

צבעים

מוצר	LT (%)
שקוף	87
ברונזה	33
אפור	60
זהב	20
סולר אייס	25
סולר קונטרול	20
סולר אולימפיק	25
Cool	65

*ניתן לקבל צבעים נוספים במבחר העברות אור, מתנה בהזמנת מינימום.

אביזרים משלימים

מוצר	שרטוט מוצר	מידות
רוכב קוודקוד אוניברסלי		1,270 x 150 x 150
מפגש קיר		1,200 x 195 x 80
מפגש צד		1,270 x 130 x 50



פלרם ישראל בע"מ
 קיבוץ רמת יוחנן, 3003500
 טל: 04-8459958 פקס: 04-8459903
 אתר: palram.com/il | מייל: palram@palram.com



הואיל ופלרם תעשיות אין כל שליטה על השימוש שעושה הלקוח בחומר המיוצר על ידה, אין כל ערובה לקבלת התוצאות שתוארו במסמך זה. על כל משתמש לערוך את הבדיקה המתאימה כדי לקבוע את התאמת החומר לשימוש המונדר. אין לפרש כל ביטוי באשר לשימוש אפשרי או מוצע בחומרים המתוארים במסמך כקביעת רשיון במסגרת פטנט כלשהו של פלרם תעשיות שמכסה שימוש כזה, או כהמלצה לשימוש בחומרים הללו שמפירה פטנט כלשהו. פלרם תעשיות או מפיצה לא יכרו כאחראים להפסד כלשהו כתוצאה מהתקנה לא נכונה של החומר. בהתאם למדיניות חברת פלרם תעשיות לפיתוח מוצרים מתמיד, מומלץ לבדוק אצל ספק מקומי של פלרם תעשיות ולוודא שהמידע ברשותך עדכני. 1997 פלרם תעשיות בע"מ | סנטף הוא סימן מסחרי רשום של פלרם תעשיות בע"מ.