



# טמפרטורות נספגות

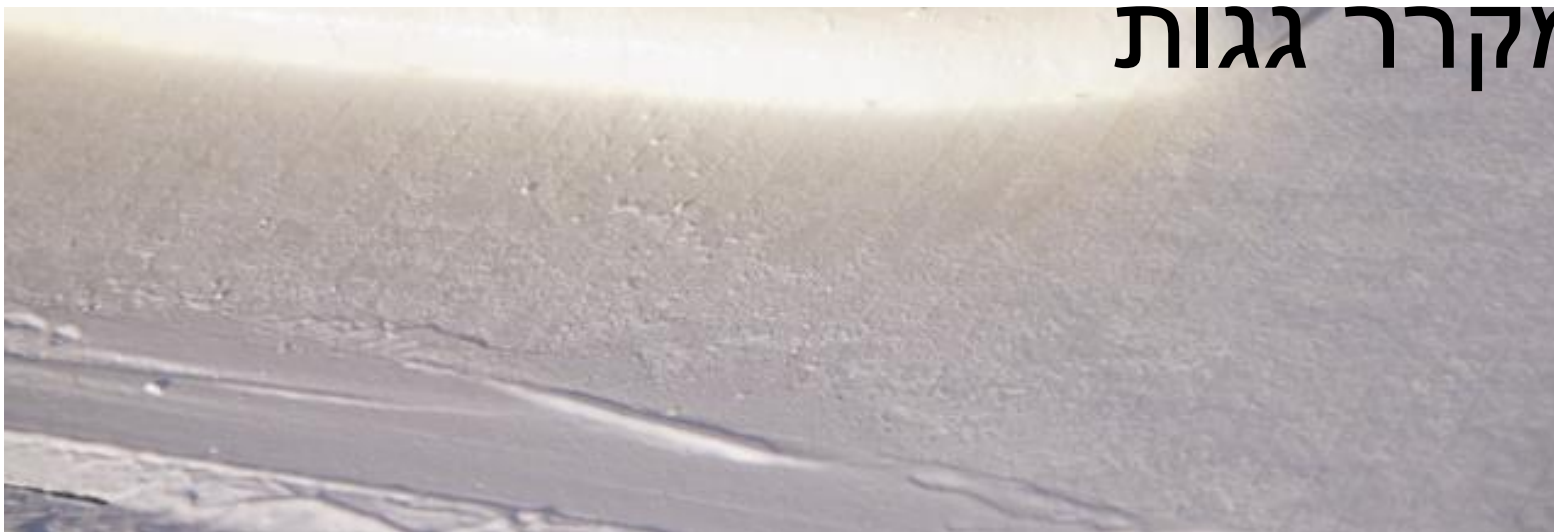
בטמפרטורה של  $35^{\circ}$  צלזיוס:

$72^{\circ}$ צלזיוס	מינרל
$50^{\circ}$ צלזיוס	אלומיניום
$42^{\circ}$ צלזיוס	לבן
$50^{\circ}$ צלזיוס	אדום

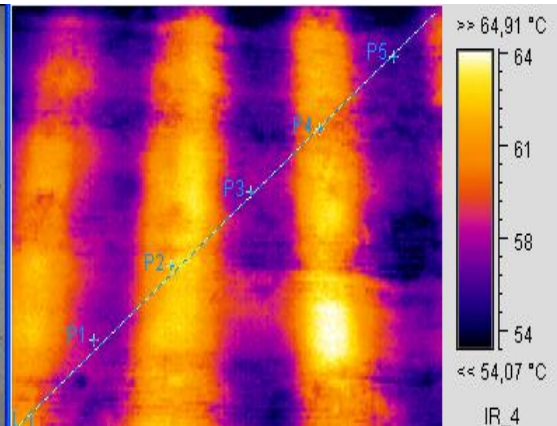
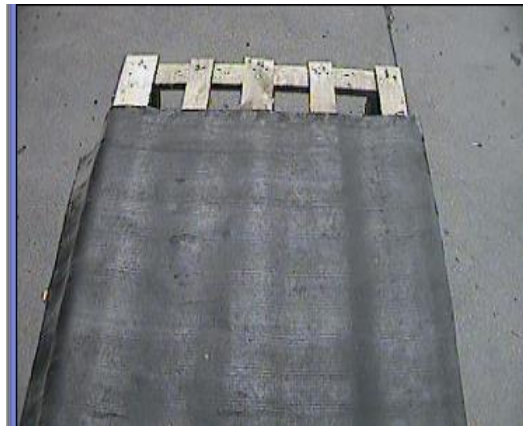
# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX



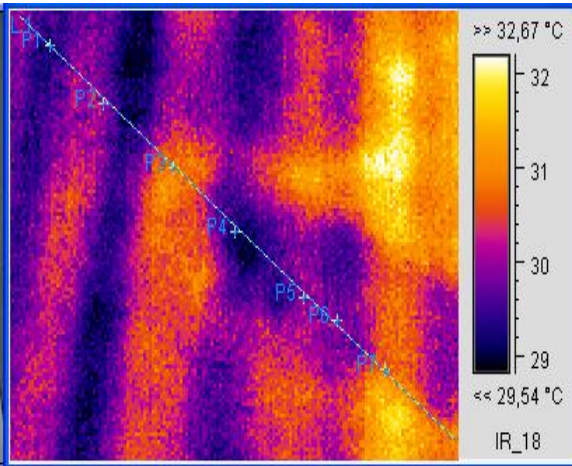
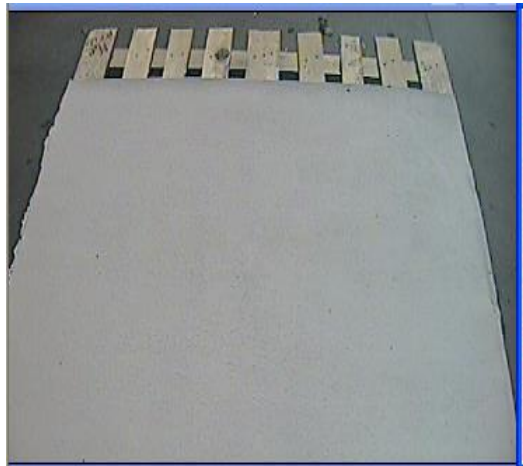
- מפחית צריכת האנרגיה
- מפחית פחמן דו-חמצני
- מקרר גגות



# טמפרטורות נספגות



Thermal Image			
	Point	Line	Area
Name	Max Te...	Min Te...	Ave
IR...	65,12	52,08	5
L1	63,52	55,86	5
P1	57,32	57,32	5
P2	62,93	62,93	6
P3	57,02	57,02	5
P4	60,81	60,81	6
P5	56,23	56,23	5



Thermal Image			
	Point	Line	Area
Name	Max Te...	Min Te...	Ave
IR...	33,02	29,03	3
L1	31,84	29,43	3
P1	29,83	29,83	2
P2	30,74	30,74	3
P3	31,29	31,29	3
P4	30,09	30,09	3
P5	30,51	30,51	3
P6	30,49	30,49	3
P7	31,45	31,45	3

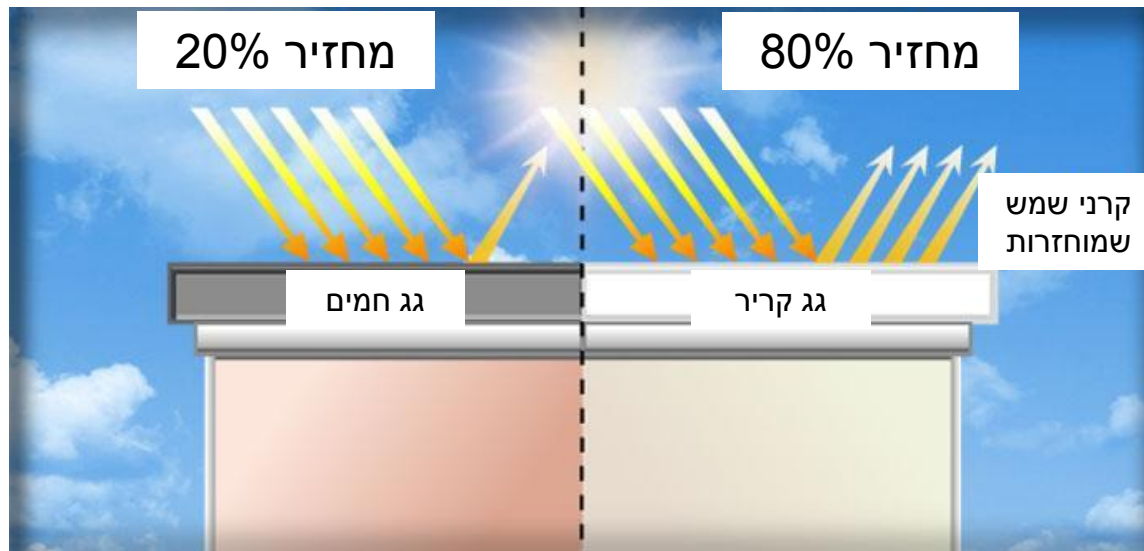


# WINGUM PLUS H2O REFLEX



# תועלת

באופן כללי, משטח של 19 מ"ר המטופל בחומר רפלקטיבי לבן ( SRI )  
 >90% ) החשוף לקרני השמש למשך 40 שנה מפצה על אפקט החום  
 של טון דו-תחמוצת הפחמן שקיימת באטמוספירה.



# WINGUM PLUS H2O REFLEX



# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX





# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX



# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX



# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX





# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX





# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX



# WINGUM PLUS H2O REFLEX





# WINCLEAN

---



# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX

---

מוצר WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX מול מוצרים מתחרים:

המבחן נערך במפעל הייצור של Cologno Monzese

תאריך: 18 ביולי 2014 בשעה 13:45

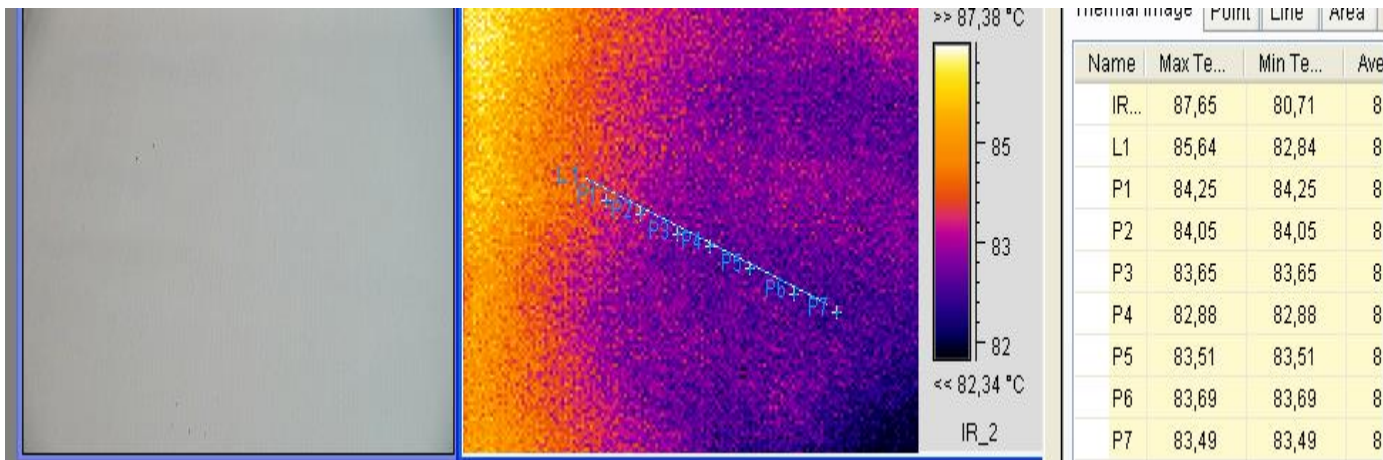
טמפרטורה בחוץ: 34 מעלות צלזיוס



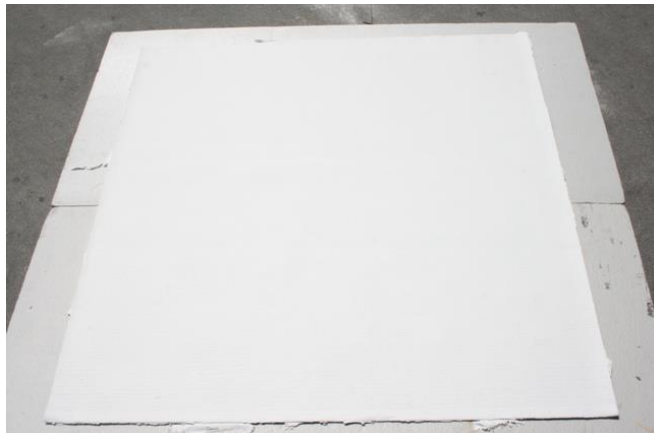
# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX



טמפרטורה חיצונית של הממברנה

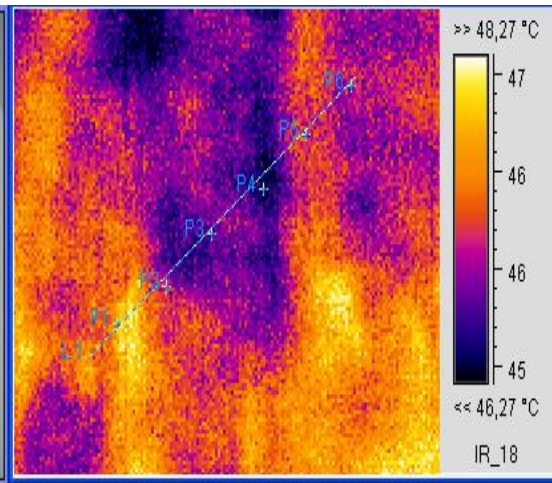


# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX



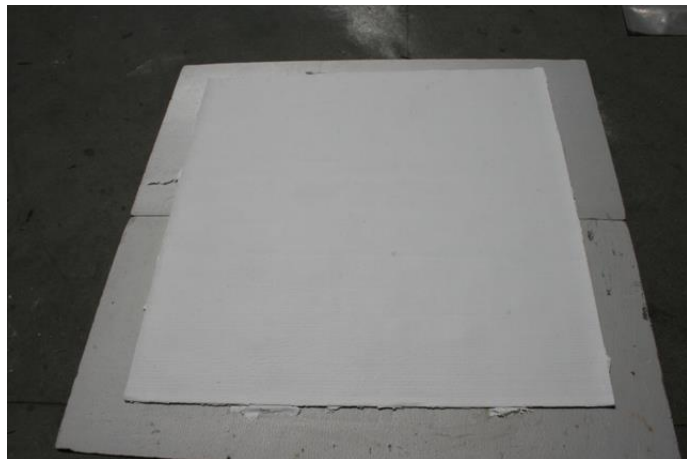
46.82° צלזיוס = טמפרטורה ממוצעת של  
ממברנה מביטומן פולימרי שטופלה במוצר  
מתחרה מס' 1.

44.36% = צניחת טמפרטורה באחוזים



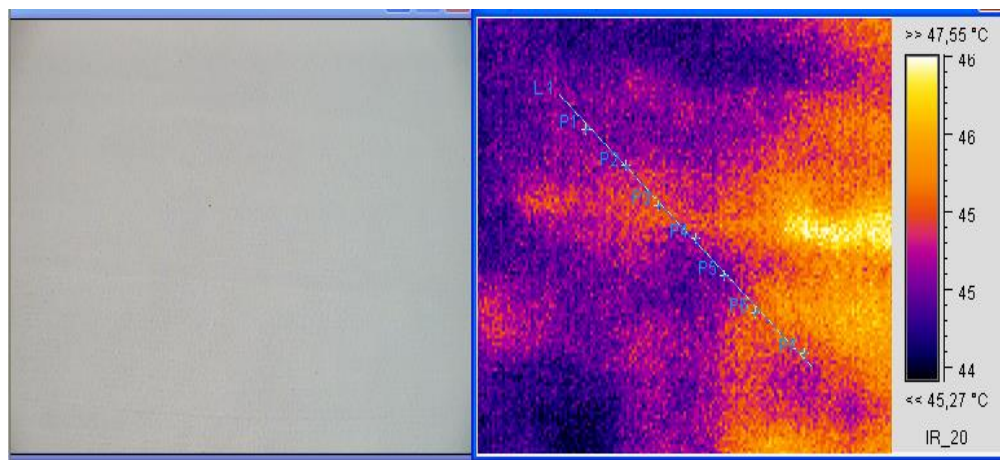
Name	Max Te...	Min Te...	Ave
IR...	48,42	45,85	4
L1	48,25	46,10	4
P1	47,64	47,64	4
P2	47,08	47,08	4
P3	46,58	46,58	4
P4	46,43	46,43	4
P5	46,68	46,68	4
P6	47,18	47,18	4

# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX



46.04° צלזיוס = טמפרטורה ממוצעת של  
ממברנה מביטומן פולימרי שטופלה במוצר  
מתחרה מס' 2.

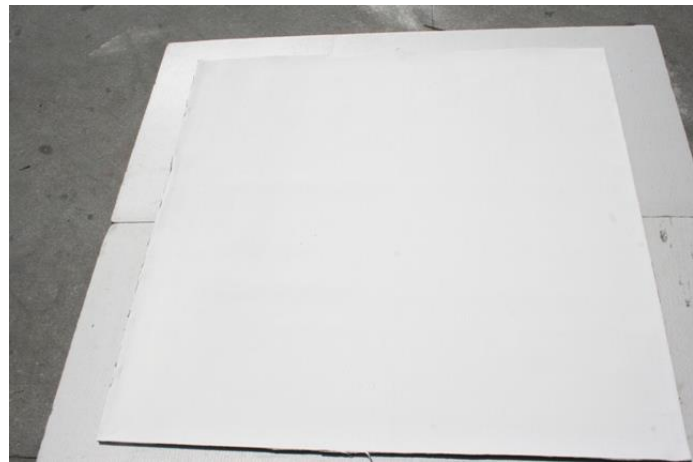
צניחת טמפרטורה באחוזים = 45.29%



Thermal Image			
	Point	Line	Area
Name	Max Te...	Min Te...	Ave
IR...	47,73	44,97	4
L1	46,64	45,43	4
P1	46,01	46,01	4
P2	46,13	46,13	4
P3	46,01	46,01	4
P4	45,96	45,96	4
P5	45,86	45,86	4
P6	46,59	46,59	4
P7	46,36	46,36	4

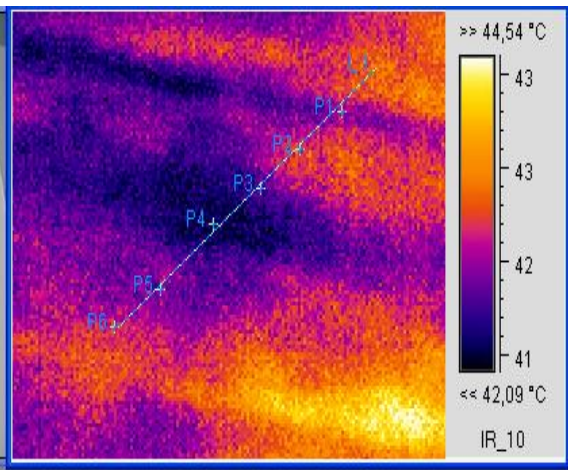
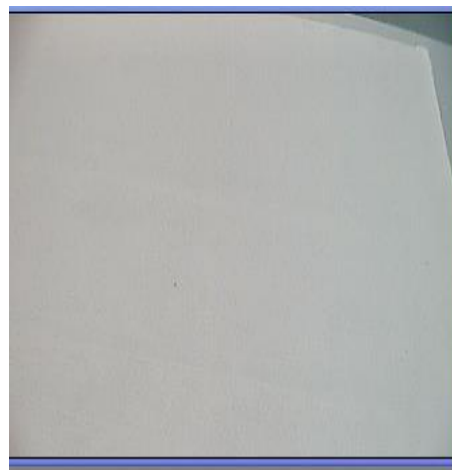


# WINGUM PLUS H<sub>2</sub>O REFLEX



42.71° צלזיוס = טמפרטורה ממוצעת של ממברנה מביטומן פולימרי שטופלה עם WINGUM PLUS H2O REFLEX.

49.25% = צניחת טמפרטורה באחוזים



IR...	44,77	41,78	4
L1	43,55	41,96	4
P1	43,15	43,15	4
P2	43,07	43,07	4
P3	42,72	42,72	4
P4	42,24	42,24	4
P5	42,85	42,85	4
P6	43,00	43,00	4



# תודה רבה!