

הפחתת פחמן גלום במוצרי טמבור – מקרה בוחן 2.2-4.5

טמבור בע"מ מאשרת בזאת כי בהתאם לדרישות מקרה הבוחן 2.2-4.5 בת"י 5281: הפחתת פחמן גלום – שיטה חישובית, כי צבעי הפנים של טמבור: **סופרקריל מט+**, **סופרקריל ECO** ו- **גמר סיד סופר** מציגים הפחתה של 28% עד 246% בטביעת הרגל הפחמנית של הצבעים לעומת נתון הייחוס לצבעי פנים שפרסם המשרד להגנת הסביבה.

לכן פרויקט שמשמש באחד מצבעי הפנים מטה זכאי לקבל נקודה אחת, ו-1.5 נק' במידה והשתמשו בשני חומרים (למשל גמר סיד סופר וסופרקריל מט+), המשוקלים יחד כ 5 מוצרים.

ערך ייחוס לצבעי פנים שפרסם המשרד להגנת הסביבה:

עמודה -	שם החומר	שם החומר באנגלית	גבולות מחקר (Scope)	יחידה פונקציונלית	Kg CO2e
14	צבע	Dye - Interior	A1-A3	1 ק"ג	2.19

שקלול ערך צבעי פנים של טמבור לפי מידת הפחתה לעומת ערכי ייחוס חיצוניים כחומרים עיקריים:

שקלול חומרים	הפחתה		חומר עיקרי		ייחוס ההפחתה		חומר/מוצר	
	Total GWP	-A1 A3	(כ/לא)	חיצוני/עצמי	שם המוצר	מס"ד	שם יצרן	
2.2 שקלול חומרים להפחתת פחמן גלום								
>10% או >20%	הפחתה (%)	ערך נוכחי (kgCO2)	ערך קודם או ייחוס (kgCO2)					
2.5	1.5	1.18	2.19	0.5	כן	0.5	חיצוני	טמבור supercrylECO Clear Avg
2.5	1.5	1.65	2.19	0.5	כן	0.5	חיצוני	טמבור supercrylECO Median Avg
2.5	1.5	1.71	2.19	0.5	כן	0.5	חיצוני	טמבור supercrylECO Pastel Avg
2.5	1.5	0.92	2.19	0.5	כן	0.5	חיצוני	טמבור supercrylMat+ Clear Avg
2.5	1.5	1.29	2.19	0.5	כן	0.5	חיצוני	טמבור supercrylMat+ Median Avg
2.5	1.5	1.30	2.19	0.5	כן	0.5	חיצוני	טמבור supercrylMat+ Pastel Avg
2.5	1.5	0.63	2.19	0.5	כן	0.5	חיצוני	טמבור Gmar sid AVG

2.2	הפחתת פחמן גלום – שיטה חישובית
	<p>הניקוד יתקבל לפי השיטה החישובית המפורטת בהערות מאפיין זה. הניקוד יתקבל לחומרים ולמוצרים שהוכיחו הפחתה של 10% לכל הפחות של ערך GWP total בהשוואה לערך עצמי קודם או בהשוואה לנתון ייחוס של המשרד להגנת הסביבה, בשקלול הפרמטרים הנוספים האלה:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ייחוס ההפחתה • היקף ההפחתה • חומר עיקרי <p>הניקוד יתקבל לפי כמות החומרים המציגים תוצאות מופחתות של פחמן גלום על פי המדרג הזה:</p>
1.0	- 1 עד 4 חומרים (הניקוד יתקבל מהחומר הראשון)
1.5	- 5 עד 9 חומרים
2.0	- 10 חומרים ומעלה

בברכה,

אילן יהב

מנהל תחום בנייה ירוקה וקיימות בטמבור